

ИНДУСТРИАЛЕН ШУМ

Информация за броя детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ЕО.

Разпределение на сградите според нивата на шум на фасадата на сградите (Табл. 4.3)

означения в приложените карти	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
Брой сгради, изложени на значителни нива на шум (>55 dB - L24, Lден; >45 dB - Лвечер, Lнощ)	0	0	22	6
Брой сгради, изложени на нива на шум над граничните стойности (по Наредба № 6/2006; >45 dB - L24, Lден; >35 dB - Лвечер, >35 dB - Lнощ)	8	9	96	34

Табл. 4.3

Ниво на шума (dB)	Брой сгради			
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
> 0 ≤ 1	0			51
> 1 ≤ 2	0			0
> 2 ≤ 3	0			0
> 3 ≤ 4	0			2
> 4 ≤ 5	4	4	0	18
> 5 ≤ 6	12	12	0	27
> 6 ≤ 7	27	27	0	49
> 7 ≤ 8	31	25	0	38
> 8 ≤ 9	50	31	2	41
> 9 ≤ 10	34	38	2	32
> 10 ≤ 11	33	31	2	36
> 11 ≤ 12	29	31	14	26
> 12 ≤ 13	37	32	44	34
> 13 ≤ 14	37	36	41	38
> 14 ≤ 15	36	43	53	40
> 15 ≤ 16	43	40	35	43
> 16 ≤ 17	44	45	30	38
> 17 ≤ 18	43	40	29	34
> 18 ≤ 19	33	35	24	24
> 19 ≤ 20	41	48	40	36
> 20 ≤ 21	41	43	34	36
> 21 ≤ 22	32	32	47	28
> 22 ≤ 23	21	22	46	18
> 23 ≤ 24	24	21	38	18
> 24 ≤ 25	18	18	30	16
> 25 ≤ 26	12	16	32	11
> 26 ≤ 27	10	13	44	11
> 27 ≤ 28	16	17	34	14
> 28 ≤ 29	17	13	23	12
> 29 ≤ 30	12	10	21	7
> 30 ≤ 31	12	10	23	8

Ниво на шума (dB)	Брой сгради			
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
> 31 ≤ 32	10	9	17	6
> 32 ≤ 33	12	11	16	7
> 33 ≤ 34	10	12	14	8
> 34 ≤ 35	8	10	17	7
> 35 ≤ 36	5	9	9	5
> 36 ≤ 37	6	7	8	6
> 37 ≤ 38	9	8	7	3
> 38 ≤ 39	9	8	9	2
> 39 ≤ 40	8	9	8	3
> 40 ≤ 41	5	9	7	2
> 41 ≤ 42	3	6	6	3
> 42 ≤ 43	2	5	9	1
> 43 ≤ 44	2	2	6	2
> 44 ≤ 45	2	1	5	1
> 45 ≤ 46	1	1	3	1
> 46 ≤ 47	1	1	3	0
> 47 ≤ 48	2	2	3	2
> 48 ≤ 49	2	2	2	2
> 49 ≤ 50	0	0	2	0
> 50 ≤ 51	1	1	2	0
> 51 ≤ 52	0	0	1	0
> 52 ≤ 53	0	0	1	0
> 53 ≤ 54	0	0	1	0
> 54 ≤ 55	1	2	2	1
> 55 ≤ 56	0	0	1	0
> 56 ≤ 57		0	0	
> 57 ≤ 58		0	0	
> 58 ≤ 59		0	0	
> 59 ≤ 60		0	0	
> 60 ≤ 61		0	0	
> 61 ≤ 62		0	1	

ИНДУСТРИАЛЕН ШУМ

ИЗХОДНИ ДАННИ ЗА ЕК

Разпределение на населението според нивата на шум на фасадата на сградите

Табл. 4.2.1

Индустириален шум	L ₂₄ (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	3300	500	100	0	0	0	0

Табл. 4.2.2

Индустириален шум	L _{ден} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	4600	600	100	0	0	0	0

Табл. 4.2.3

Индустириален шум	L _{вечер} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	22200	7700	4200	600	200	0	0

Табл. 4.2.4

Индустириален шум	L _{нощ} (dBA)							
Най-силно изложена фасада	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	12300	5500	2900	500	100	0	0	0

ИНДУСТРИАЛЕН ШУМ

ИЗХОДНИ ДАННИ ЗА ЕК

Информация за броя детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Разпределение на сградите, според нивата на шум на фасадата на сградите

Табл. 4.3.1

Индустириален шум	L ₂₄ (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой сгради	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 4.3.2

Индустириален шум	L _{ден} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой сгради	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 4.3.3

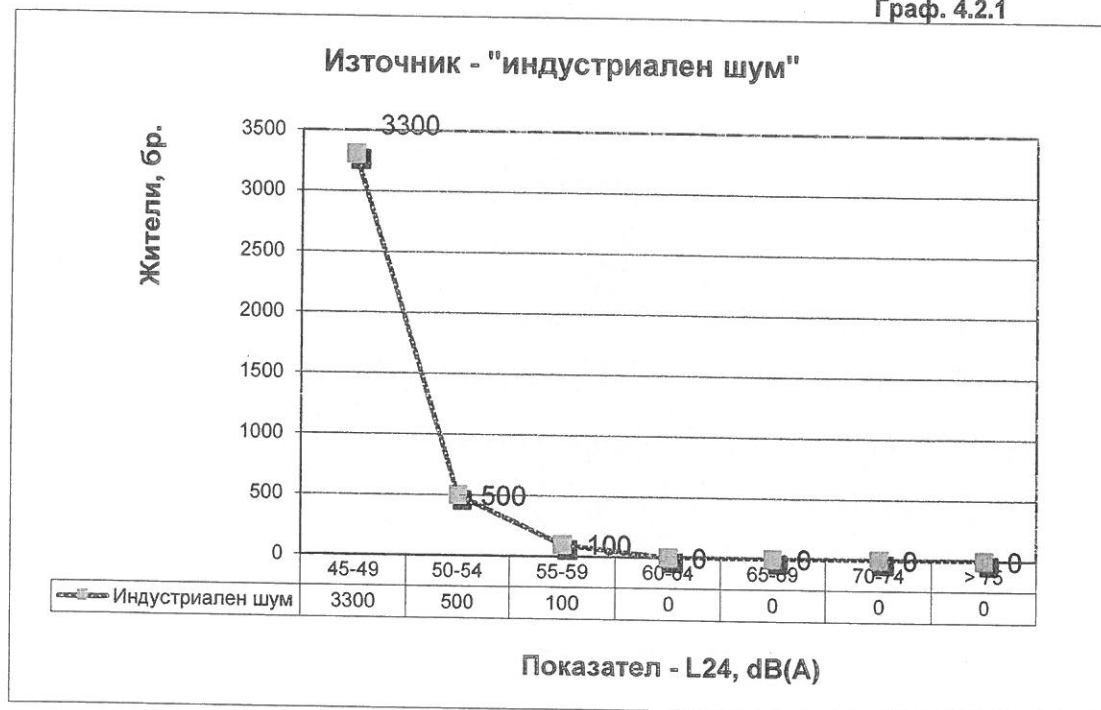
Индустириален шум	L _{вечер} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой сгради	0	0	0	0	0	0	0

Табл. 4.3.4

Индустириален шум	L _{нощ} (dBA)							
Най-силно изложена фасада	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой сгради	0	0	0	0	0	0	0	0

Графично представяне на резултатите

Граф. 4.2.1



Граф. 4.2.2



Графично представяне на резултатите

Граф. 4.2.3

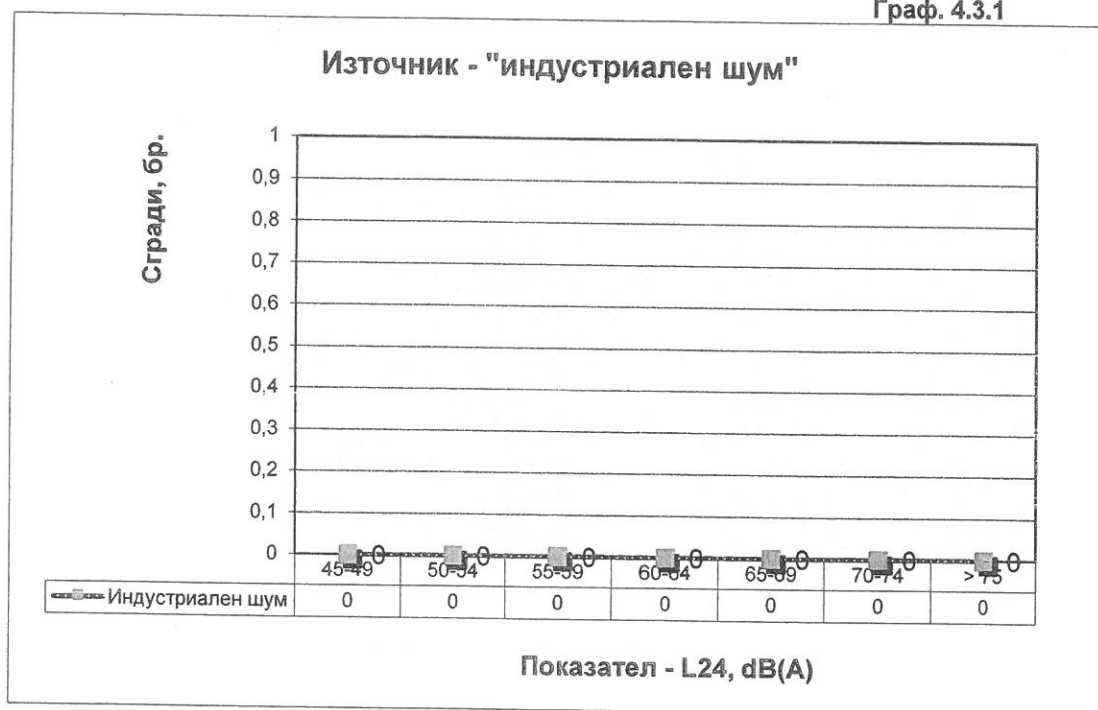


Граф. 4.2.4

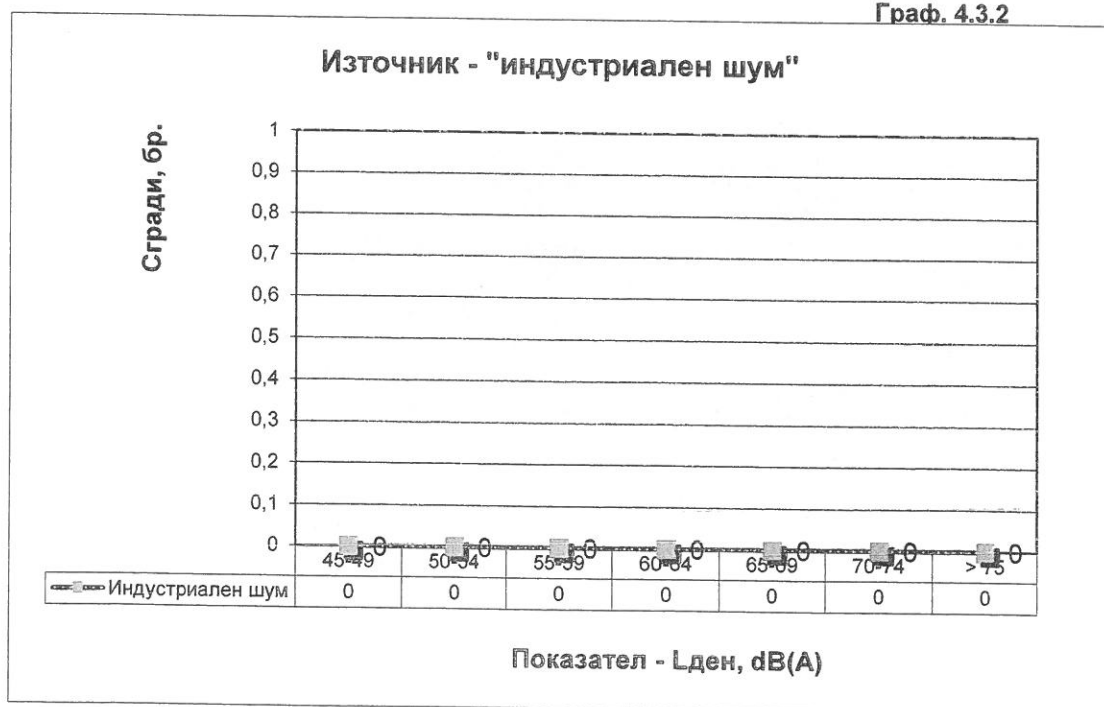


Информация за броя жилища, детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Граф. 4.3.1



Граф. 4.3.2



Информация за броя жилища, детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Граф. 4.3.3



Граф. 4.3.4



ОБЕДИНЕН ШУМ

Разпределение на жилища, според нивата на шум на фасадата на сградите (Табл. 5.1)

означения в приложените карти	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
Брой жилища, изложени на значителни нива на шум (>60 dB - L24, Lден; >55 dB - Лвечер; >50 dB - Лнощ)	285559	333674	179477	331628
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
Брой жилища, изложени на нива на шум над граничните стойности - НЕПРИЛОЖИМО!	-	-	-	-

Разпределение на населението според нивата на шум на фасадата на сградите (Табл.5.2)

означения в приложените карти	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
Брой жители, изложени на значителни нива на шум (>60 dB - L24, Lден; >55 dB - Лвечер; >50 dB - Лнощ)	639852	758761	506010	762706
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
Брой жители, изложени на нива на шум над граничните стойности - НЕПРИЛОЖИМО!	-	-	-	-

Табл. 5.1

Ниво на шума (dB)	Брой жилища			
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
> 0 ≤ 1	1186	612	555	17216
> 1 ≤ 2	391	218	207	2632
> 2 ≤ 3	539	394	374	2951
> 3 ≤ 4	619	444	387	3130
> 4 ≤ 5	734	521	526	3490
> 5 ≤ 6	904	661	586	3908
> 6 ≤ 7	1084	721	698	4173
> 7 ≤ 8	1298	936	876	4476
> 8 ≤ 9	1449	1124	1059	5063
> 9 ≤ 10	1698	1294	1268	5409
> 10 ≤ 11	1880	1497	1434	5602
> 11 ≤ 12	2093	1700	1624	6257
> 12 ≤ 13	2415	1871	1835	6845
> 13 ≤ 14	2729	2186	2044	7297
> 14 ≤ 15	2910	2386	2387	7910
> 15 ≤ 16	3343	2722	2631	8659
> 16 ≤ 17	3637	2983	2873	9040
> 17 ≤ 18	3945	3306	3262	9419
> 18 ≤ 19	4226	3714	3584	9813
> 19 ≤ 20	4734	3956	3883	10518
> 20 ≤ 21	5132	4268	4155	10963

Табл. 5.2

Ниво на шума (dB)	Брой жители			
	(L24)	(Lден)	(Лвечер)	(Лнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
> 0 ≤ 1	110426	116106	134317	678172
> 1 ≤ 2	23146	23983	21282	31064
> 2 ≤ 3	23918	24777	26380	29862
> 3 ≤ 4	27825	32595	35348	29281
> 4 ≤ 5	40080	46325	48324	26155
> 5 ≤ 6	48977	45881	41842	25726
> 6 ≤ 7	38116	35704	36353	25417
> 7 ≤ 8	39937	44124	36773	27052
> 8 ≤ 9	39987	46015	44141	27642
> 9 ≤ 10	47526	43201	46126	30142
> 10 ≤ 11	43561	44394	42448	29851
> 11 ≤ 12	41132	38745	38101	30166
> 12 ≤ 13	37527	36238	34989	33902
> 13 ≤ 14	34195	36579	29696	35627
> 14 ≤ 15	34209	32632	28825	39825
> 15 ≤ 16	26948	28574	29077	35486
> 16 ≤ 17	27790	23757	26535	32132
> 17 ≤ 18	25538	23936	27087	24289
> 18 ≤ 19	23629	23573	25821	26019
> 19 ≤ 20	27236	27668	25429	24373
> 20 ≤ 21	28649	28227	27282	20547



> 21 ≤ 22	5564	4762	4596	11589	> 21 ≤ 22	25670	28905	26270	15161
> 22 ≤ 23	6053	5141	5059	12334	> 22 ≤ 23	29128	28239	27225	14693
> 23 ≤ 24	6678	5548	5514	12955	> 23 ≤ 24	26619	30222	27508	12728
> 24 ≤ 25	7315	6047	5920	13373	> 24 ≤ 25	27889	29265	33731	10077
> 25 ≤ 26	7791	6749	6483	13881	> 25 ≤ 26	32166	30407	31342	13033
> 26 ≤ 27	8587	7312	7142	14274	> 26 ≤ 27	34061	35277	33822	11976
> 27 ≤ 28	9170	7842	7660	14734	> 27 ≤ 28	35330	37272	32445	9867
> 28 ≤ 29	9826	8562	8428	15085	> 28 ≤ 29	34917	40543	38994	6440
> 29 ≤ 30	10285	9242	9090	15344	> 29 ≤ 30	40748	36453	37859	3165
> 30 ≤ 31	10796	9746	9706	15679	> 30 ≤ 31	36717	36004	37825	2487
> 31 ≤ 32	11417	10238	10150	15960	> 31 ≤ 32	31862	24991	30661	2293
> 32 ≤ 33	12199	10695	10643	16460	> 32 ≤ 33	26273	27747	27359	2932
> 33 ≤ 34	13036	11422	11337	16461	> 33 ≤ 34	29950	27292	28855	2667
> 34 ≤ 35	13790	12158	12001	16649	> 34 ≤ 35	27313	24024	24659	1843
> 35 ≤ 36	14552	12932	12781	16592	> 35 ≤ 36	22956	19018	1904	300
> 36 ≤ 37	15071	13800	13619	16667	> 36 ≤ 37	17311	18709	519	781
> 37 ≤ 38	15470	14331	14406	16574	> 37 ≤ 38	15461	15032	499	1587
> 38 ≤ 39	16149	14931	15007	16264	> 38 ≤ 39	13977	10327	447	1777
> 39 ≤ 40	16751	15337	15319	15879	> 39 ≤ 40	11632	14734	360	3806
> 40 ≤ 41	17108	16069	15974	15536	> 40 ≤ 41	15460	14747	490	5600
> 41 ≤ 42	17642	16459	16629	15181	> 41 ≤ 42	12142	11517	360	9834
> 42 ≤ 43	18047	16885	16992	14584	> 42 ≤ 43	10558	9127	294	16734
> 43 ≤ 44	18405	17381	17580	14110	> 43 ≤ 44	7007	4134	170	26257
> 44 ≤ 45	18252	17776	18010	13494	> 44 ≤ 45	3162	3256	83	35070
> 45 ≤ 46	692	140	134	18548	> 45 ≤ 46	1495	309	300	41460
> 46 ≤ 47	853	295	334	19622	> 46 ≤ 47	1847	643	725	44774
> 47 ≤ 48	1599	565	649	22017	> 47 ≤ 48	3436	1222	1405	50972
> 48 ≤ 49	2884	730	732	25249	> 48 ≤ 49	6199	1581	1591	58692
> 49 ≤ 50	5271	1387	1499	28602	> 49 ≤ 50	11353	2985	3226	66229
> 50 ≤ 51	8519	2040	2157	31838	> 50 ≤ 51	18399	4390	4652	73300
> 51 ≤ 52	11904	4417	4489	37072	> 51 ≤ 52	25815	9497	9663	84415
> 52 ≤ 53	14552	7115	7689	40951	> 52 ≤ 53	31780	15348	16604	92491
> 53 ≤ 54	15507	10602	11171	43440	> 53 ≤ 54	34419	22950	24230	97078
> 54 ≤ 55	17666	13543	14521	40174	> 54 ≤ 55	39872	29470	31711	89309
> 55 ≤ 56	20804	15144	15889	35999	> 55 ≤ 56	47739	33381	35184	79514
> 56 ≤ 57	24702	16267	17221	29277	> 56 ≤ 57	57241	36527	38854	64392
> 57 ≤ 58	28907	19520	20237	19935	> 57 ≤ 58	67121	44482	46391	43851
> 58 ≤ 59	32111	22970	23948	15683	> 58 ≤ 59	74364	53138	55450	34320
> 59 ≤ 60	36760	27175	27994	13688	> 59 ≤ 60	84401	63120	64936	29833
> 60 ≤ 61	40984	30510	31047	12687	> 60 ≤ 61	93173	70839	71839	27479
> 61 ≤ 62	43908	34408	7153	2580	> 61 ≤ 62	98762	79353	32828	11092
> 62 ≤ 63	41585	38962	8042	2357	> 62 ≤ 63	92971	88943	36556	10117
> 63 ≤ 64	37640	42833	8639	2219	> 63 ≤ 64	83611	96689	38891	9519
> 64 ≤ 65	34793	42333	8298	2039	> 64 ≤ 65	76428	94804	37110	8739
> 65 ≤ 66	24669	39190	1871	461	> 65 ≤ 66	54052	87237	8314	1976



> 66 ≤ 67	17930	35995	1724	374
> 67 ≤ 68	14679	29306	1230	312
> 68 ≤ 69	13386	19928	885	222
> 69 ≤ 70	12807	15474	720	147
> 70 ≤ 71	588	681	666	119
> 71 ≤ 72	552	654	657	46
> 72 ≤ 73	499	589	577	6
> 73 ≤ 74	452	563	549	1
> 74 ≤ 75	353	522	506	1
	281	473	458	0
	194	381	370	0
	137	317	295	0
	99	228	209	0
	22	149	142	0
> 80 ≤ 81	2	121	112	0
> 81 ≤ 82	0	49	35	0
> 82 ≤ 83	0	6	5	0

> 66 ≤ 67	39059	79321	7589	1607
> 67 ≤ 68	31827	64192	5405	1339
> 68 ≤ 69	28869	43463	3866	954
> 69 ≤ 70	27492	33607	3133	630
> 70 ≤ 71	2517	2944	2876	513
> 71 ≤ 72	2363	2810	2823	196
> 72 ≤ 73	2132	2523	2479	28
> 73 ≤ 74	1932	2411	2351	6
> 74 ≤ 75	1513	2236	2167	5
	1207	2024	1959	2
	829	1632	1588	0
	588	1356	1263	0
	424	979	897	0
	93	639	610	0
	10	520	481	0
	1	211	146	0
	0	28	22	0

ОБЕДИНЕН ШУМ

Информация за броя детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Разпределение на сгради според нивата на шум на фасадата на сградите (Табл. 5.3)

означения в приложените карти	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
Брой сгради, изложени на значителни нива на шум (>60 dB - L24, Lден; >55 dB - Lвечер; >50 dB - Lнощ)	(L24)	(Lден)	(Lвечер)	(Lнощ)
	967	1207	1149	1104
Брой сгради, изложени на нива на шум над граничните стойности - НЕПРИЛОЖИМО!	(L24)	(Lден)	(Lвечер)	(Lнощ)
	-	-	-	-

Табл. 5.3

Ниво на шума (dB)	Брой сгради			
	(L24)	(Lден)	(Lвечер)	(Lнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
$> 0 \leq 1$	7	4	4	62
$> 1 \leq 2$	1	1	1	9
$> 2 \leq 3$	2	2	1	9
$> 3 \leq 4$	2	1	1	10
$> 4 \leq 5$	3	2	2	11
$> 5 \leq 6$	3	3	3	11
$> 6 \leq 7$	5	3	3	13
$> 7 \leq 8$	4	3	3	13
$> 8 \leq 9$	5	4	4	13
$> 9 \leq 10$	5	4	4	14
$> 10 \leq 11$	6	5	5	16
$> 11 \leq 12$	8	5	5	16
$> 12 \leq 13$	7	8	6	17
$> 13 \leq 14$	10	7	7	18
$> 14 \leq 15$	9	7	7	20
$> 15 \leq 16$	9	9	9	22
$> 16 \leq 17$	11	9	10	22
$> 17 \leq 18$	13	10	9	23
$> 18 \leq 19$	12	11	11	24
$> 19 \leq 20$	14	13	12	25
$> 20 \leq 21$	13	12	12	27
$> 21 \leq 22$	16	14	14	29
$> 22 \leq 23$	16	13	13	30
$> 23 \leq 24$	18	16	15	31
$> 24 \leq 25$	18	16	16	32
$> 25 \leq 26$	20	19	18	32

Ниво на шума (dB)	Брой сгради			
	(L24)	(Lден)	(Lвечер)	(Lнощ)
	(LDEN)	(LDAY)	(LEVG)	(LNIGHT)
$> 39 \leq 40$	41	38	38	3
$> 40 \leq 41$	41	41	2	40
$> 41 \leq 42$	43	40	2	43
$> 42 \leq 43$	44	40	2	45
$> 43 \leq 44$	45	43	2	50
$> 44 \leq 45$	47	43	2	50
$> 45 \leq 46$	3	0	1	65
$> 46 \leq 47$	3	1	0	101
$> 47 \leq 48$	4	3	3	115
$> 48 \leq 49$	8	2	3	128
$> 49 \leq 50$	8	4	4	147
$> 50 \leq 51$	19	5	6	159
$> 51 \leq 52$	31	9	9	155
$> 52 \leq 53$	40	14	16	148
$> 53 \leq 54$	60	27	29	139
$> 54 \leq 55$	70	37	40	133
$> 55 \leq 56$	122	66	40	56
$> 56 \leq 57$	122	66	40	56
$> 57 \leq 58$	146	88	60	51
$> 58 \leq 59$	160	117	72	45
$> 59 \leq 60$	172	135	84	37
$> 60 \leq 61$	169	155	92	31
$> 61 \leq 62$	159	168	103	23
$> 62 \leq 63$	146	171	99	19
$> 63 \leq 64$	126	156	92	18
$> 64 \leq 65$	107	154	86	17

> 26 ≤ 27	23	18	18	36
> 27 ≤ 28	24	20	19	35
> 28 ≤ 29	24	22	23	38
> 29 ≤ 30	25	24	23	38
> 30 ≤ 31	26	24	24	37
> 31 ≤ 32	30	25	25	37
> 32 ≤ 33	31	27	25	40
> 33 ≤ 34	32	29	29	41
> 34 ≤ 35	35	31	31	40
> 35 ≤ 36	33	32	32	3
> 36 ≤ 37	37	34	34	3
> 37 ≤ 38	38	34	34	3
> 38 ≤ 39	41	36	37	3

> 65 ≤ 66	59	82	78	5
> 66 ≤ 67	54	66	63	5
> 67 ≤ 68	38	59	57	2
> 68 ≤ 69	29	54	51	1
> 69 ≤ 70	23	44	41	1
> 70 ≤ 71	13	20	20	1
> 71 ≤ 72	12	17	14	1
> 72 ≤ 73	10	13	14	1
> 73 ≤ 74	8	13	12	0
> 74 ≤ 75	6	11	11	0
	3	8	7	0
	2	6	6	0
	2	5	5	0
	1	3	2	0

ОБЕДИНЕН ШУМ

ИЗХОДНИ ДАННИ ЗА ЕК

Разпределение на населението според нивата на шум на фасадата на сградите

Табл. 5.2.1

Обединен шум	L ₂₄ (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	24300	150300	330900	444900	181300	10500	3200

Табл. 5.2.2

Обединен шум	L _{ден} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	6700	81700	230600	430600	307800	12900	7400

Табл. 5.2.3

Обединен шум	L _{вечер} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	1400	7200	86900	240800	217200	28300	19700

Табл. 5.2.4

Обединен шум	L _{нощ} (dBA)							
Най-силно изложена фасада	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	8300	93500	262100	436600	251900	66900	6500	800

ОБЕДИНЕН ШУМ

ИЗХОДНИ ДАННИ ЗА ЕК

Информация за броя детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на 33ШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Разпределение на сградите, според нивата на шум на фасадата на сградите

Табл. 5.3.1

Обединен шум	L ₂₄ (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой сгради	0	200	700	700	200	100	0

Табл. 5.3.2

Обединен шум	L _{ден} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой сгради	0	100	500	800	300	100	0

Табл. 5.3.3

Обединен шум	L _{вечер} (dBA)						
Най-силно изложена фасада	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой сгради	0	0	100	300	500	300	100

Табл. 5.3.4

Обединен шум	L _{нощ} (dBA)							
Най-силно изложена фасада	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой сгради	0	200	600	700	200	100	0	0

Графично представяне на резултатите

Граф. 5.2.1

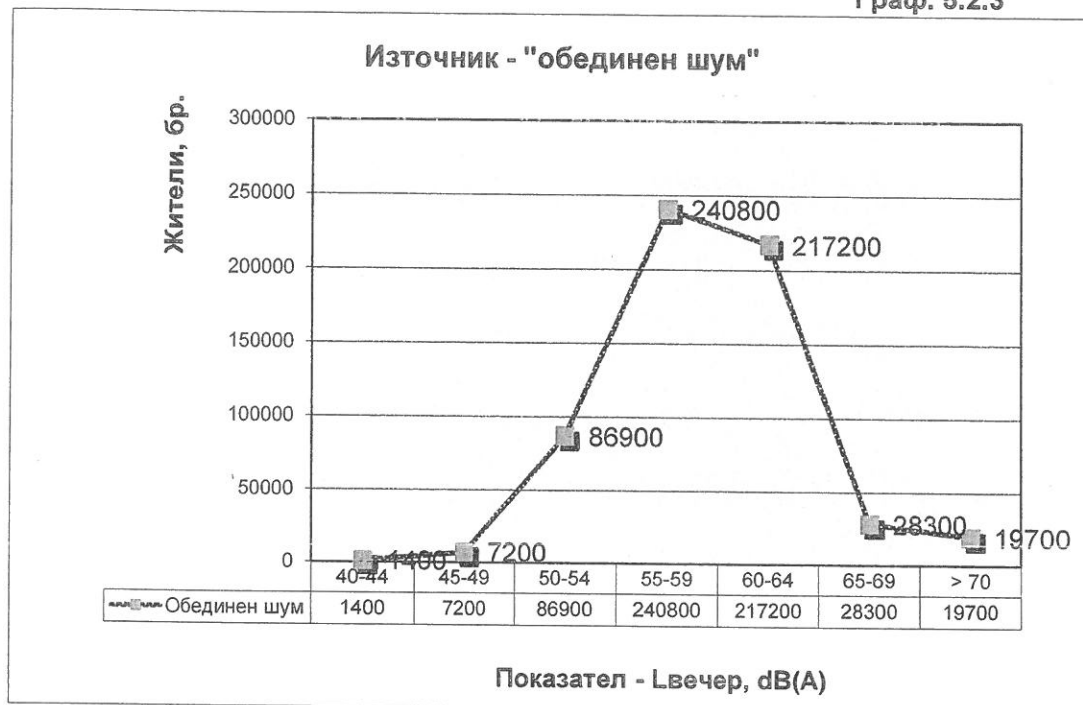


Граф. 5.2.2

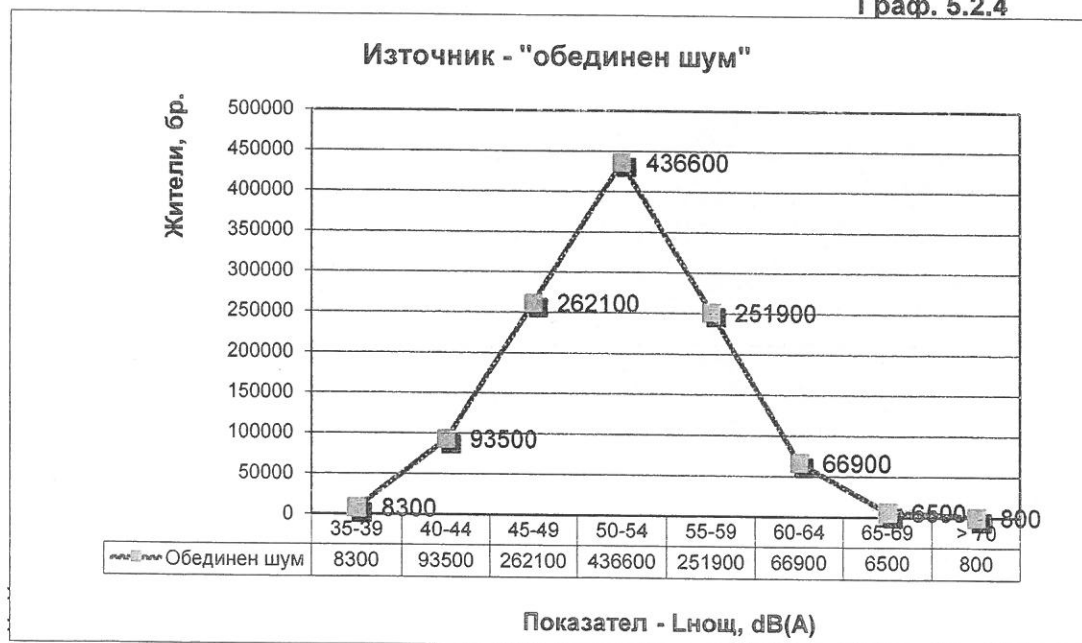


Графично представяне на резултатите

Граф. 5.2.3



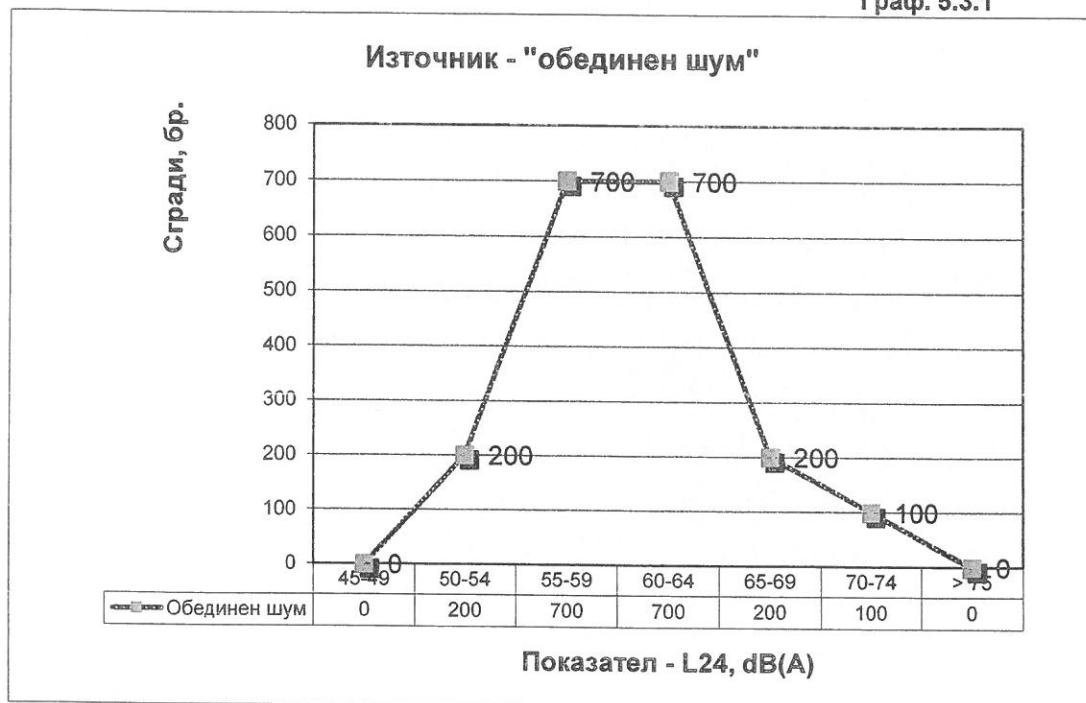
Граф. 5.2.4



Графично представяне на резултатите

Информация за броя жилища, детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на Разпределение на жилища, според нивата на шум на фасадата на сградите (Табл. 5.1) чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Граф. 5.3.1



Граф. 5.3.2



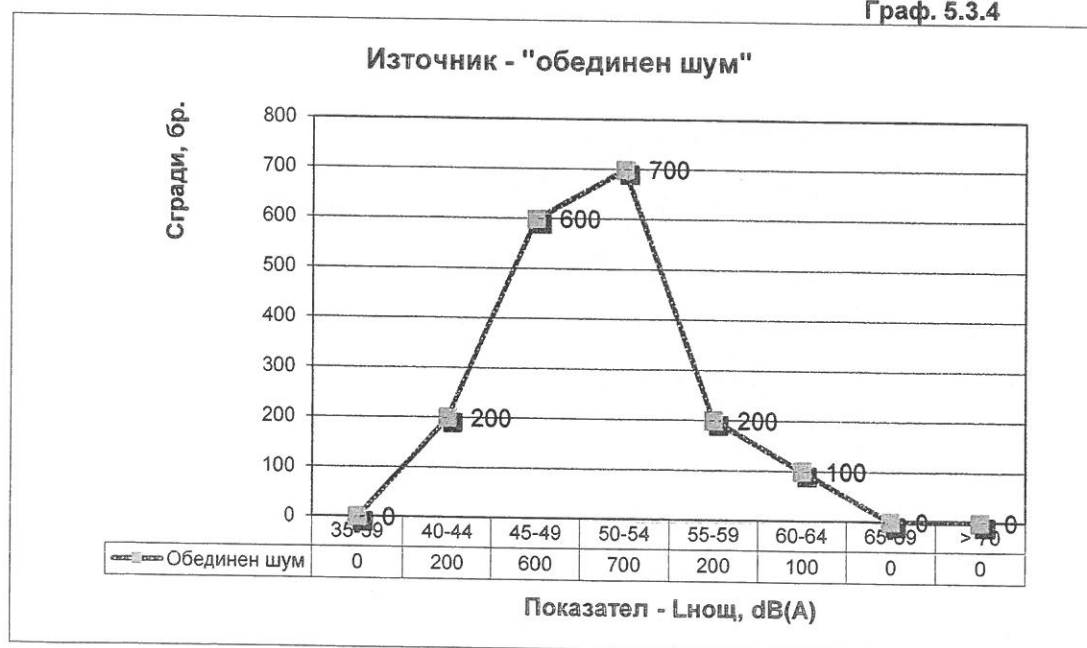
Графично представяне на резултатите

Информация за броя жилища, детски, лечебни, учебни, научноизследователски заведения и обществени сгради в определен район, които са изложени на нива на шум над граничните стойности на показателите за шум, съгласно изискванията на чл.4, ал.3, т.2 и т.3 на ЗЗШОС и т.1 на Приложение IV на Директива 2002/49/ ЕО.

Граф. 5.3.3



Граф. 5.3.4



ТИХИ ФАСАДИ

► Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).

Табл.1.2.1 - Т

Пътен шум	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	1500	12100	38200	6400	1900

► Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.

Табл.1.2.4 - Т

Пътен шум	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	800	7000	30200	13200	2600	300

► Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).

Табл.1.2.1 - ОИ-Т

Пътен шум - над 3000000	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	600	5500	2300	700	400

► Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.

Табл.1.2.4 -ОИ-Т

Пътен шум - над 3000000	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	500	600	3900	1600	600	200

► **Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).**

Табл.2.2.1 - О-Т

Железопътен шум - обединен	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	1200	800	600	0	0

► **Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.**

Табл.2.2.4 - О-Т

Железопътен шум - обединен	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	32500	1600	900	700	0	0

► **Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).**

Табл. 3.2.1 - Т

Самолетен шум	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	200	0	0	0	0

► **Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.**

Табл. 3.2.4 - Т

Самолетен шум	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	26500	0	0	0	0	0

► Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).

Табл. 4.2.1 - Т

Индустриален шум	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	100	0	0	0	0

► Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.

Табл. 4.2.4 - Т

Индустриален шум	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	13700	300	100	0	0	0

► Общ брой жители, обитаващи сгради, които са изложени на показателя L_{24} в dB(A) на височина 4 м от кота терен към основата на тиха фасада (означава тази страна на сградата, върху която стойността на показателя L_{24} на 4 м от кота терен към основата и 2 м пред нея, е с повече от 20 dB(A) по-ниска, отколкото върху фасадата с най-висока стойност на L_{24}).

Табл.5.2.1 - Т

Обединен шум	L_{24} (dBA)				
Тиха фасада	55-59	60-64	65-69	70-74	> 75
Общ брой жители	1600	12400	39000	6500	2000

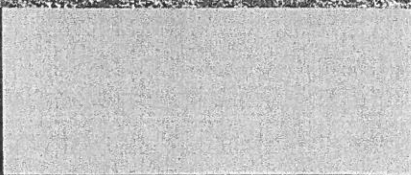
► Общ брой жители, обитаващи жилища, които са изложени на различни обхвати на стойностите на показателя $L_{нощ}$ в dB(A) на 4 м от кота терен над основата на тиха фасада.

Табл. 5.2.4 - Т

Обединен шум	$L_{нощ}$ (dBA)					
Тиха фасада	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	> 70
Общ брой жители	900	7700	31100	13500	2600	300

Приложение №2,1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Цариградско шосе м/у ул.Латинка и ул.Жолио Кюри		X,m	Y,m	A1	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 3 ленти + локално платно					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)				Laeq, dB(A)	
30.03.2017г					63,7	
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				81,8	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				57,7	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):				103,5	
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене
					6024	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h	
					284	
Край/час 12:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
					60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h	
					50	

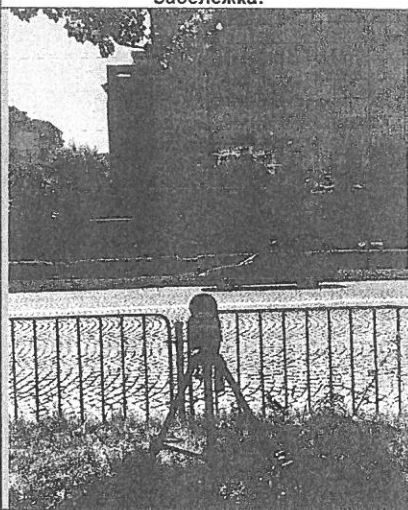
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:				Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Цариградско шосе м/у Христо Чернопеев и Коста Лулчев				X,m	Y,m	A2	
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
	Настилка - асфалт							
Измерване	Път 2 посочен - по 3 ленти + локално платно							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)					Laeq, dB(A)	
24.03.2017г						63,0		
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					81,2		
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					58,3		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):					97,6		
Начало/час 13:15	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h		Двупосочно броене
						6862		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h		
Край/час 14:15						236		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
						60		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h		
						50		

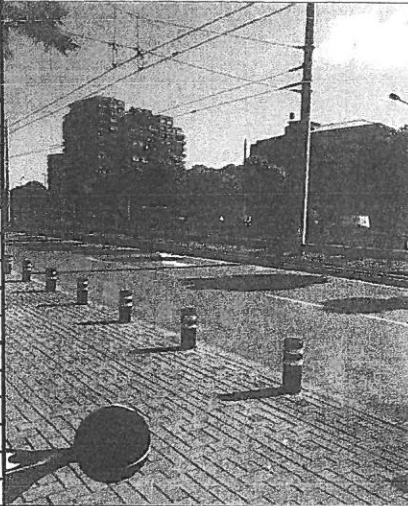
СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение към Решение № 232 по Протокол № 52/26.04.2018г.

SPS **спектри** **350**
Специализирано измерване на шум и вибрации

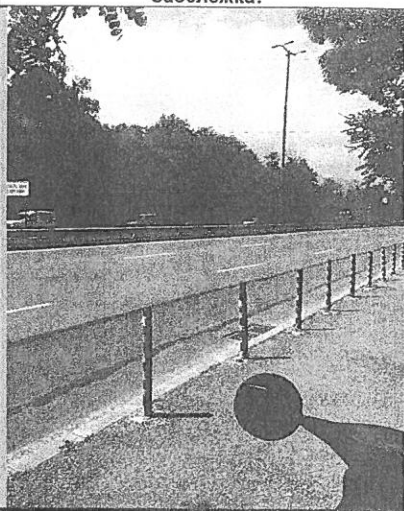
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Цар Борис м/у Балчик и Добрич		X,m	Y,m	A3		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - паваж						
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)				L_{aeq} , dB(A)	
11.06.2017					79,37		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				91,76		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				58,25		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				105,25		
Начало/час 11:10	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене	
					1560		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h		
					120		
Край/час 12:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h		
					50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h		
					40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Акад.Гешов м/у Найден Геров и Урвич			X,m	Y,m	A4	
	Описание:						
	Трафиколоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 12.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)	
						66,52	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80,71	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					54,69	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					101,81	
Начало/час 9:30	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						1212	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
Край/час 10:30						156	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
					30		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Никола Вапцаров м/у Драгалевска и Трепетлика	X,m	Y,m	A5		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 06.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)				L_{aeq} , dB(A)	
					71,29	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				90,62	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				47,29	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				108,85	
Начало/час 11:40	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	
					1680	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
					216	
Край/час 12:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

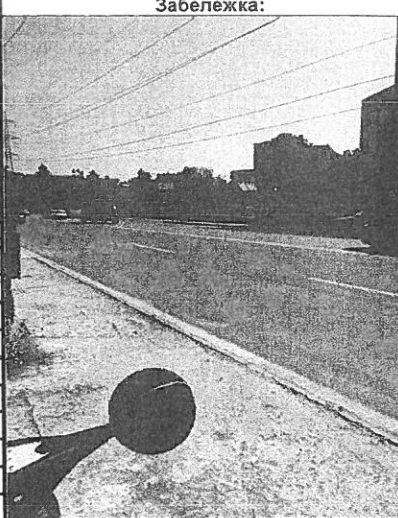
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Черни връх м/у Кишинев и Орел		X,m	Y,m	A6	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 02.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)				L_{aeq} , dB(A)
					69,56	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				95,32	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				56,12	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				103,55	
Начало/час 14:10	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
					1620	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
Край/час 15:10					168	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.България м/у Нишава и Траянова врата	X,m	Y,m	A7		
		Описание:				
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 3 ленти					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 06.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						73,67
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					86,14
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					50,53
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					102,78
Начало/час 13:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						2248
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
						120
Край/час 14:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						40



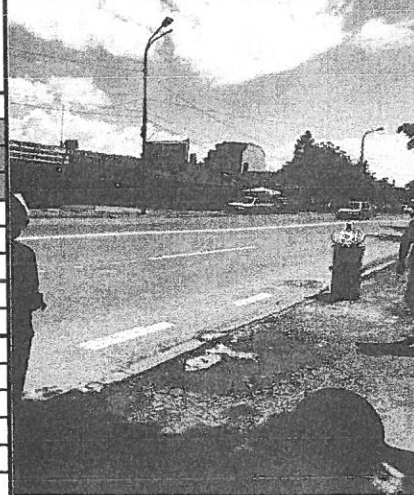
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. Симеоновско шосе м/у Тодор Кожухаров и 455		X,m	Y,m	A8	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 06.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
					71,37	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				85,47	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				52,64	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				104,32	
Начало/час 10:20	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене
					1800	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					276	
Край/час 11:20	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Сливница м/у Мелник и Бургас		X,m	Y,m	A9	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 лента + локално платно					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)				L_{aeq} , dB(A)
29.03.2017г					66,1	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				84,2	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				45,7	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				103,5	
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене
					2250	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					246	
Край/час 12:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Сливница м/у Ген.Асен Николов и Годеч		X,m	Y,m	A10		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 посочен - по 1 лента						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата: 11.06.2017						Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)
							71,12
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88,72	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,96	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					105,51	
Начало/час 12:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене
						1596	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
Край/час 13:45						264	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
					40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Константин Величков парк Св.Троица	X,m	Y,m	A11		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 лента					
Измерване						
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.	
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
29.03.2017г					69,4	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				93,9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				50,3	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				113,2	
Начало/час 12:15	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене; трамваи - 28 броя
					1613	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					86	
Край/час 13:15	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Г.М.Димитров м/у Владимир Трендафилов и 157		X,m	Y,m	A12		
			Описание:				
			Трафикопоток - равномерен				
Измерване			Настилка - асфалт				
			Път 2 посочен - по 2 лента				
		1	2	3	4		5
		Период време-продължителност, min					Прод., min.
		60					60
Дата: 15.03.2017г	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						68,7	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90,3	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,2	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					107,9	
Начало/час 13:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						1954	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						158	
Край/час 14:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

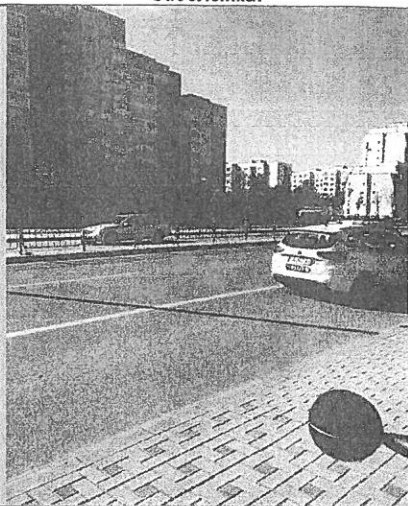
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Евлоги Георгиев м/у Мургаш и Васил Априлов		X,m	Y,m	A13	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
03.04.2017 г.						70,2
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87,4
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,5
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					103,6
Начало/час 13:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						1428
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
						110
Край/час 14:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Ситняково м/у Марагидик и Кобирино бранище		X,m	Y,m	A14	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 03.04.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
					75,4	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				92,2	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				57,3	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				110,8	
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене; трамваи - 21 броя
					3114	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					294	
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					40	

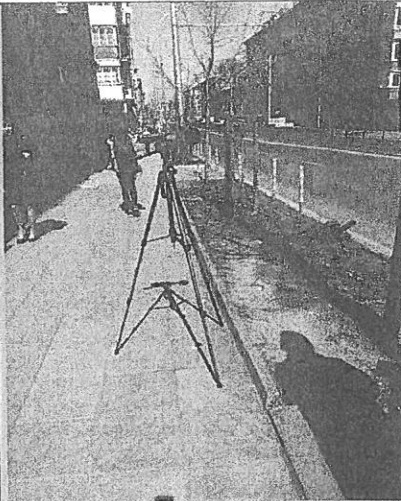
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати				Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Александър Малинов м/у Св.Киприян и Ал.Балван	X,m	Y,m			A15	
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 3 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)					Laeq, dB(A)	
Дата: 12.06.2017						72,8	
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					83,36	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					53,72	
	Пиково ниво на шума - LCpeaq, dB (C):					104,72	
Начало/час 9:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
						2928	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						288	
Край/час 10:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						40	

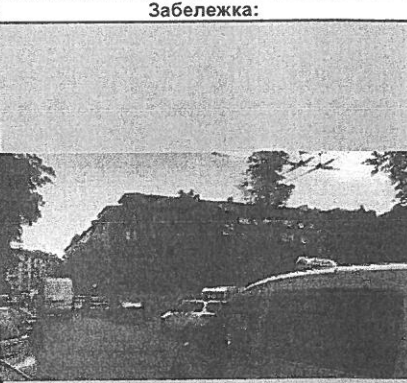
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Ломско шосе м/у Сава Филаретов и Стрема		X,m	Y,m	A16		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата: 21.03.2017 г.	60					60	
	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)	
						71,6	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					99,7	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52,9	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					111,8	
Начало/час 13:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
						1422	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 14:10						144	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Васил Левски м/у Раковска и 6-ти септември		X,m	Y,m	A17	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата:	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						68,4
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					84,9
30.03.2017 г.	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52,5
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					108,6
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
Начало/час	10:10					1602
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						32
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
Край/час	11:10					50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

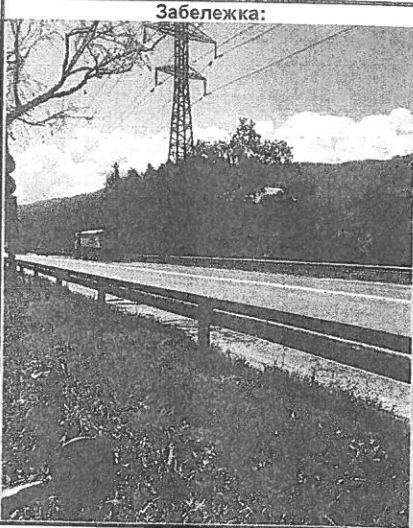
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№		Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Патриарх Евтимий м/у Княз Борис и Цар Асен	X,m	Y,m	A18			
	Описание:						
	Строеж на метро, невъзможно измерване						
Измерване							
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)					Laeq, dB(A)	
						-	
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					-	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					-	
	Пиково ниво на шума - LCpeaq, dB (C):					-	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение към Решение № 232 по Протокол № 52/26.04.2018г.

СПЕКТРИ 356
Специализирано за шум и вибрации

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

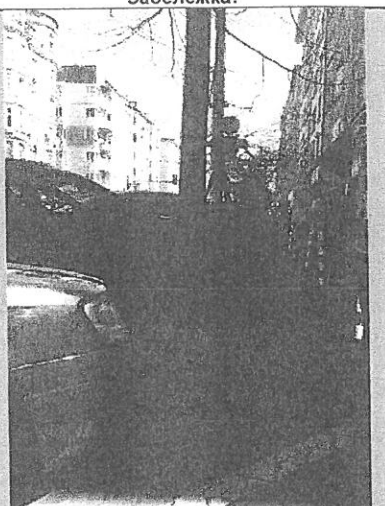
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№		Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Никола Петков м/у Евлия Челеба и Любляна	X,m	Y,m	A19		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
Измерване						
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 11.06.2017	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						71,7
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87,35
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,39
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104,74
Начало/час 11:40	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1968
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 12:40						312
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30


Двупосочно броене

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Царица Йоанна м/у Ген.Асен Николов и Годеч		X,m	Y,m	A20	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Път 2 посочен - по 3 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					
	60					60
Дата: 12.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						70,72
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					89,59
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,61
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					115,21
Начало/час 11:15	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						1944
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
Край/час 12:15						144
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
					40	

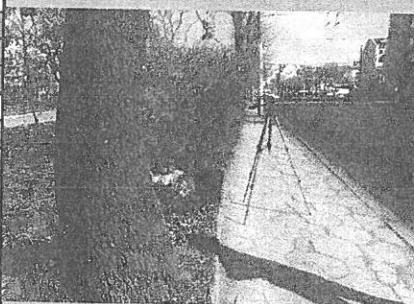
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Ал.Стамболийски и ул.Самуил					X,m	Y,m	B1		
	Описание:									
	Трафикопоток - равномерен									
	Настилка - асфалт									
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти									
	1	2	3	4	5	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min					Прод., min.				
	60					60				
Дата: 23.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)				
						64,8				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88,9				
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52,1				
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					100,8				
Начало/час 13:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч				Двупосочно броене
						1503				
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч				
Край/час 14:00						51				
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{cpr.}$, km/h				
						40				
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{cpr.}$, km/h				
						30				

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Ал.Стамболийски и ул.Странджа		X,m	Y,m	B2	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 24.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
					65,7	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				87,5	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				59,6	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				101,5	
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	Двупосочно броене; трамваи-34 броя
					682	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
Край/час 12:00					32	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{cpr.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{cpr.}$, km/h	
				30		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул.Опълченска-градинката			X,m	Y,m	B3	
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 27.03.2017 г.						
Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)						L_{Aeq} , dB(A)	
						69,1	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					91,5	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,0	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					111,9	
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
						1514	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						66	
Край/час 11:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Т.Александров и ул.Отец Паисий			X,m	Y,m	B4		
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Измерване	Настилка - асфалт							
	Път 2, посочен - по 3 ленти							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
Дата: 24.3.2017 г.	60					60		
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
						70,9		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88,6		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					50,1		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					105,0		
Начало/час 13:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене	
						682		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
						32		
Край/час 14:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h		
						50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h		
						40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Мария Луиза и ул.Св.св. Кирил и Методий					X,m	Y,m	B5	
	Описание:								
	Трафикопоток - равномерен								
Настилка - асфалт									
Път 2 посочен - по 3 ленти									
Измерване						ОБЩО			
	1	2	3	4	5	Прод., min.			
	Период време-продължителност, min					60			
	60								
Дата: 28.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)			
						67,5			
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					94,5			
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					51,0			
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					113,5			
Начало/час 10:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h			
						532			
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h			
						52			
Край/час 11:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h			
						40			
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h			
						30			



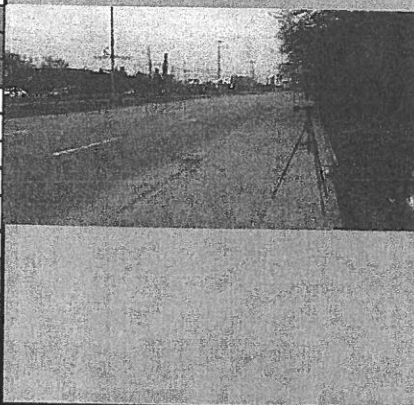
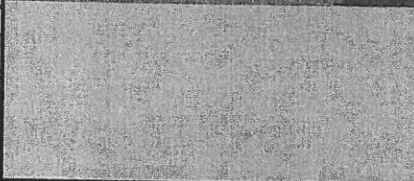
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Хр.Ботев и ул.Балкан					X,m	Y,m	B7		
	Описание:									
	Трафикопоток - равномерен									
Измерване	Настилка - асфалт									
	Път 2 посочен - по 3 ленти									
	1	2	3	4	5	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min					Прод., min.				
	60					60				
Дата: 27.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)				
						66,6				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					91,5				
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,5				
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					107,3				
Начало/час 11:30	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h				
						730				
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h				
						54				
Край/час 12:30	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h				
						50				
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h				
						40				

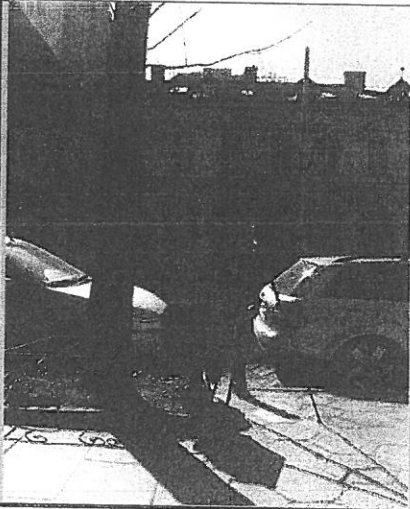
СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение към Решение № 232 по Протокол № 52/26.04.2018г.

Л. 204 от вс. д. 356
спектр
Специализирано по шум и вибрации

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Мария Луиза и ул.Софроний Врачански		X,m	Y,m	B12		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 3 ленти						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
Дата: 16.03.2017 г.	60					60	
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						70,0	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					91,9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					46,8	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					107,0	
Начало/час 13:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
						1576	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						158	
Край/час 14:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Дондуков и ул.Будапеща		X,m	Y,m	B14	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 23.03.2017 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						71,2
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87,6
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					53,6
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					105,2
Начало/час 10:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1842
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 11:45						46
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30

Двупосочно броене; трамваи - 40 броя					
--------------------------------------	--	--	--	--	--

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение към Решение № 232 по Протокол № 52/26.04.2018г.

л. 206 от вс. л. 356

spectri
Специалитет по шум и вибрации



Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ

Адрес:

Координати

Идентиф.№

Лист:

гр.София, ул.Г.С.Раковски и ул.Св.св.Кирил и Методий

X,m

Y,m

Описание:

Трафикопоток - равномерен

Настилка - асфалт

Път 2 посочен - по 1-ленти

Измерване

1

2

3

4

5

ОБЩО

Дата:

Период време-продължителност, min

Прод., min.

60

60

22.03.2017 г.

Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)

L_{aeq} , dB(A)

Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):

92,4

Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):

52,6

Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):

110.0

Начало/час

Общ трафик - брой МПС/период

Бр.МПС/ч

Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)

Бр. ТМПС/ч

Край/час

Средна скорост на потока за МПС - km/h

$V_{ср.}$, km/h

Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h

$V_{срт.}$, km/h

Забележка:

Двупосочно броене

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

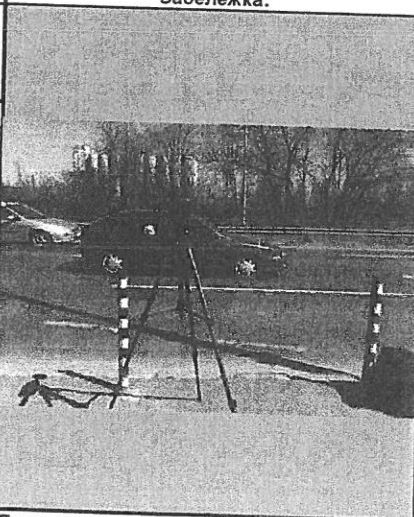
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. В. Левски и ул. Росица		X,m	Y,m	B17	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Настилка - асфалт						
Път 2 посочен - по 2 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 22.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)
						71,0
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					94,1
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					49,4
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					109,0
Начало/час 11:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1265
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 12:45						24
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

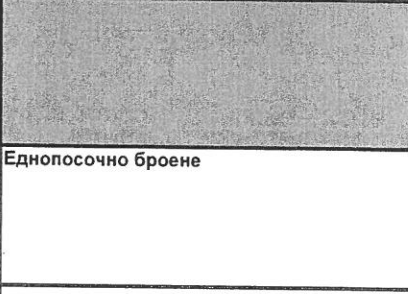
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, бул. В. Левски и ул. Росица	X,m	Y,m	B18			
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3		4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата:	60					60	
30.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						67,7	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					91,6	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,1	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104,5	
Начало/час 11:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						936	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						47	
Край/час 12:45	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

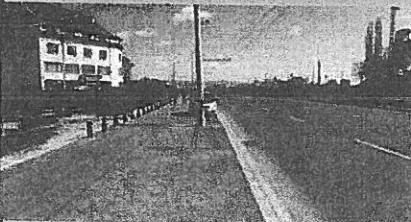
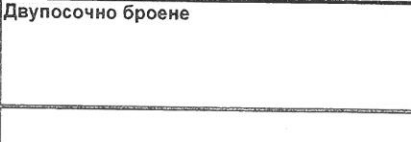
гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул. Дондуков и ул. Малкара	X,m	Y,m	B19		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 29.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				
						72,1
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90,7
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					49,2
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					110,5
Начало/час 11:20	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						2138
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
Край/час 12:20						194
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати	Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Сливница и ул.Дунав					X,m	Y,m	B21	
	Описание:								
	Трафикопоток - равномерен								
Измерване	Настилка - асфалт								
	Път 1 посочен - 4 ленти								
	1	2	3	4	5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min					Прод., min.			
	60					60			
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)			
14.03.2017 г.					72,6				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					100,7			
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					50,7			
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					113,1			
Начало/час 13:15	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h			Еднопосочно броене
						3188			
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h			
						360			
Край/час 14:15	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h			
						50			
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h			
						40			

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Вл.Вазов и ул.Панайот Хитов		X,m	Y,m	B23		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 3 ленти						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)		
27.03.2017 г.					67,4		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				88,9		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				43,6		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				105,2		
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене	
					1108		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h		
					76		
Край/час 12:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h		
					50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h		
					40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул.Макахан и ул.Уошбърн	X,m	Y,m	B24	
	Описание:				
	Трафикопоток - равномерен				
	Настилка - асфалт				
Измерване	Път 2 посочен - по 2 денти				
	1	2	3	4	
	5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min.			
Дата:	60	60			
	27.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)		Laeq, dB(A)	
		65,8			
		Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):		91,4	
Начало/час		Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):		49,5	Двупосочно броене
		Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):		110,2	
	12:10	Общ трафик - брой МПС/период		Бр.МПС/ч	
		980			
Край/час		Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)		Бр. ТМПС/ч	
		116			
	13:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h	
		40			
		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h	
		30			

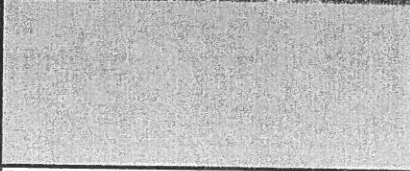
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул.Васил Кънчев и ул.Ангел Войвода	X,m	Y,m	B25	
	Описание:				
	Трафикопоток - равномерен				
	Настилка - асфалт				
Измерване	Път 2 посочен - по 2 денти				
	1	2	3	4	
	5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min.			
Дата:	60	60			
	22.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)		Laeq, dB(A)	
		69,8			
		Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):		102,2	
Начало/час		Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):		49,2	Двупосочно броене
		Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):		121,3	
	13:00	Общ трафик - брой МПС/период		Бр.МПС/ч	
		846			
Край/час		Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)		Бр. ТМПС/ч	
		118			
	14:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h	
		40			
		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h	
		30			

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул.Тодорини кули и ул.Йоаким Груев			X,m	Y,m	B28	
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 лосочен - по 1 лента						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
27.03.2017 г.						66,0	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					86,4	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,1	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					105,6	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
	9:50					772	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						87	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Вл.Вазов и ул.Ген.Инзов			X,m	Y,m	B31		
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Измерване	Настилка - асфалт							
	Път 2 лосочен - по 3 ленти							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата: 22.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)						L_{Aeq} , dB(A)
					70,5			
Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					99,5			
Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					44,6			
Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					113,2			
Начало/час 10:40	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене	
						1192		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h		
						258		
Край/час 11:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{cpr.}$, km/h		
						50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{cpr.}$, km/h		
						40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, ул.Пол Груйо и ул.Хан Кардам		X,m	Y,m	B32		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - паваж						
	Път 2 посочен - по 1 лента						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата:						Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)
22.03.2017 г.						57,9	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					91,9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					38,7	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					105.0	
Начало/час 11:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене
						56	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						2	
Край/час 12:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул.Ботевградско шосе-ул.55		X,m	Y,m	B34		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Настилка - асфалт							
	Път 2 посочен - по 3 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 17.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						71,5	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87,2	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					53,1	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					102,3	
Начало/час 11:55	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						2420	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						484	
Край/час 12:55	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

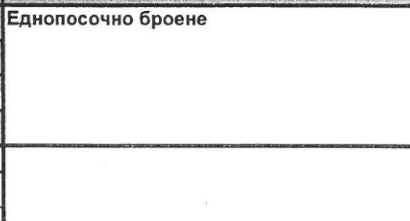
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, ул.Първа българска армия и ул.София	X,m	Y,m	B38		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 1 лента					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 14.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
					73,5	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				92,1	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				47,6	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				108,8	
Начало/час 12:05	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	
					680	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
					110	
Край/час 13:05	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Бул.Рожен и ул.Свободна		X,m	Y,m	B46		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Настилка - асфалт							
Път 2 посочен - по 2 ленти							
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 16.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)	
						74,0	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					89,7	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,4	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					109,5	
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
						1700	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						200	
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати	Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, Бул. Драган Цанков, ул. Атанас Далчев					X,m	Y,m	C1		
	Описание:									
	Трафикопоток - равномерен									
Настилка - асфалт										
Път 1 посочен - 1 лента										
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min					Прод., min.				
	60					60				
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
30.03.2017 г.						61,7				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88,0				
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47,1				
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					101,7				
Начало/час 12:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h			Еднопосочно броене	
						562				
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h				
						28				
Край/час 13:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h				
						40				
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h				
						30				

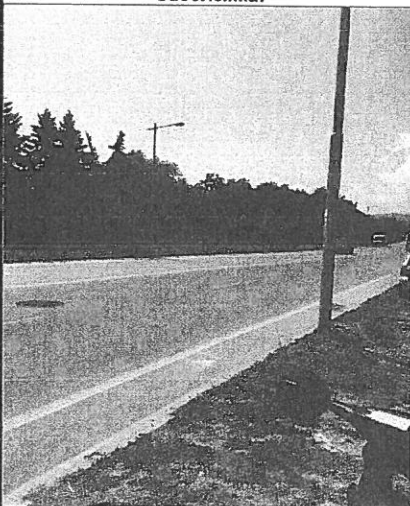
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Бул. Драган Цанков, м/у ул. Св. Пимен Зографски и ул. Васил Кънчев		X,m	Y,m	C2		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Настилка - асфалт, тревни площи							
	Път 2 посочен - до 2 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 03.04.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						62,8	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80,0	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52,1	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					98,0	
Начало/час 10:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене
						2320	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						120	
Край/час 11:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						30	

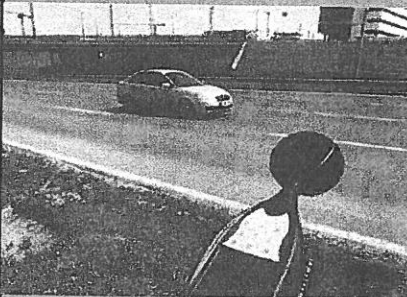
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Проф. Марко Семов и ул. А. Сахаров					X,m	Y,m	C3	
	Описание:								
	Трафикопоток - равномерен								
Измерване	Настилка - асфалт								
	Път 2 посочен - по 1 лента								
	1	2	3	4	5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min					Прод., min.			
Дата: 15.03.2017 г.	60					60			
	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)			
						72,3			
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90,3			
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					44,8			
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					108,3			
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч			Двупосочно броене
						882			
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч			
						92			
Край/час 12:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h			
						50			
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h			
						40			

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:				Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Акад. Ст. Младенов, ул. Ат. Иширков				X,m	Y,m	C4	
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Измерване	Настилка - асфалт							
	Път 2 посочен - по 2 ленти							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
Дата: 06.06.2017	60					60		
	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)		
						70,77		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					94,55		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					51,43		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					106,97		
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч		Двупосочно броене
						600		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час 12:00						156		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h		
						40		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h		
					30			

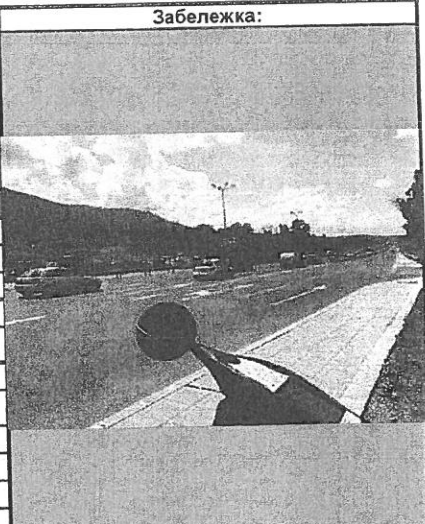
Пункт за измервания на шум - КАРНАТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Околовръстен път м/у Бистришко шосе и ул. 183		X,m	Y,m	C5		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 4 ленти						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
Дата: 02.06.2017	60					60	
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
						76,13	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90,61	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					56,07	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					108	
Начало/час 15:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						2484	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						396	
Край/час 16:45	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

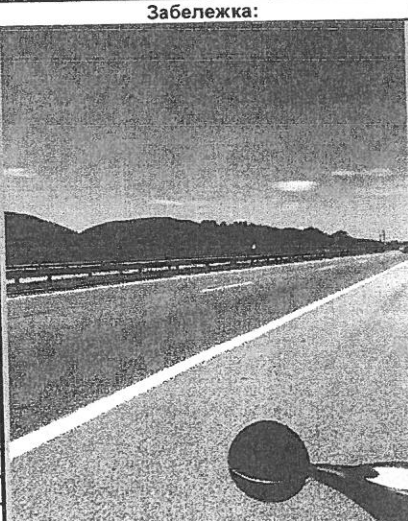
Пункт за измервания на шум - КАРНАТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Околовръстен път, Царско село, в района на Айко		X,m	Y,m	C6	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 02.06.2017	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
					80,42	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				93,23	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				69,97	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				110,27	
Начало/час 15:15	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	
					2900	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
Край/час 16:15					512	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
				40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ		Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Околовръстен път, ул. Ем. Станев, бул. Черни връх	X,m		Y,m		C7		
	Описание:							
	Трафиколоток - равномерен							
	Настилка - асфалт							
Измерване	Път 2 посочен - 3 ленти							ОБЩО
	1	2	3	4	5			
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата:							
02.06.2017								77,27
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						88,37	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						67,79	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						103,94	
Начало/час 14:50	Общ трафик - брой МПС/период						Бр.МПС/h	Двупосочно броене
							3784	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)						Бр. ТМПС/h	
							380	
Край/час 15:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h						$V_{ср.}$, km/h	
							50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h						$V_{срт.}$, km/h	
							40	

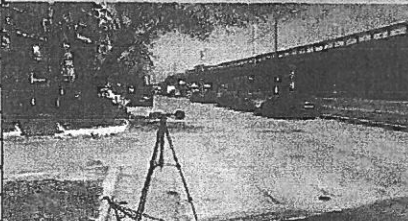
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Магистрала Люлин		X,m	Y,m	C8		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Път 2 посочен - по 3 ленти							
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата: 12.06.2017						Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)
							77,96
					Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):	94,46	
					Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):	45,9	
					Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):	107,45	
Начало/час 12:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене
						696	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
					456		
Край/час 13:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						80	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						70	

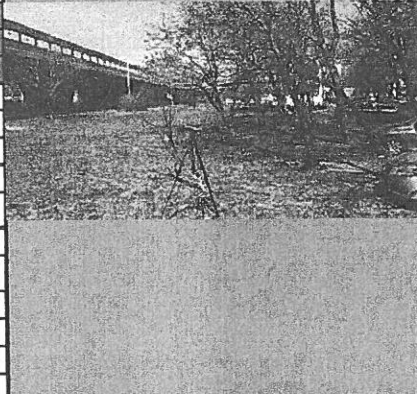
Пункт за измервания на шум - КАРНАТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати	Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Магистрала Люлин					X,m	Y,m	C9
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Настилка - асфалт								
Път 2 посочен - по 3 ленти								
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)		
12.06.2017						L_{Aeq} , dB(A)		
						79,22		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					94,05		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					50,76		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					109,46		
Начало/час 12:40	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h		
						828		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h		
						372		
Край/час 13:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h		
						80		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h		
						70		

Пункт за измервания на шум - КАРНАТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 108		X,m	Y,m	C10	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 23.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
Начало/час 12:00					64,2	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				88,1	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				49,9	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				104,5	
	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	
					1036	
Край/час 13:00	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					142	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 15		X,m	У,m	C11	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 1 лента					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
23.03.2017 г.					58,0	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				71,9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				48,9	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				99,1	
Начало/час 13:10	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
					31	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
					1	
Край/час 14:10	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					30	

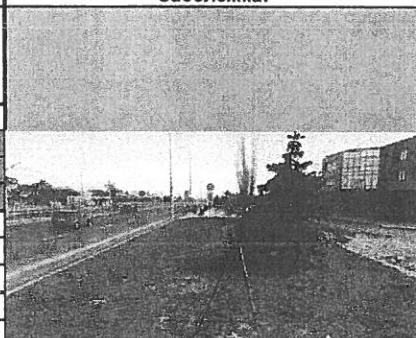
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, бул. Цариградско шосе, бул. Ал. Малинов и бул. Йерусалим в района на The Mall	X,m	Y,m	C12			
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 2 ленти						
Измерване							
	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60						60
Дата: 24.03.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
					68,6		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				91,6		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				59,7		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				114,2		
Начало/час 10:40	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене	
					6960		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h		
					574		
Край/час 11:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h		
					50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h		
					40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

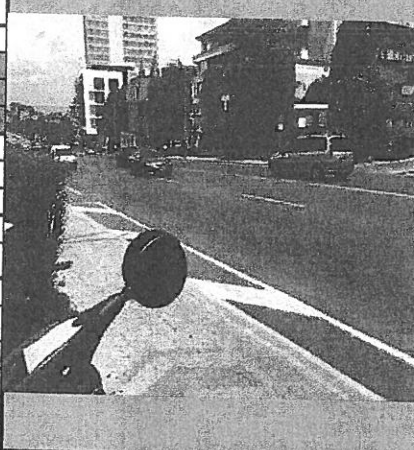
ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Асен Йорданов, срещу зала Армеец			X,m	Y,m	C13	
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - Laeq, dB(A)					Laeq, dB(A)	
24.03.2017 г.						52,0	
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					70,9	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					47,2	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):					93,6	
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Няма преминаващи МПС
						-	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						-	
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
						-	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						-	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. Ботевградско шосе, ул. Саранци		X,m	Y,m	C14	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 17.03.2017 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	69,1					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					89,9
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					42
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					112,3
Начало/час 13:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
	1172					
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
Край/час 14:00	286					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	50					
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
	40					

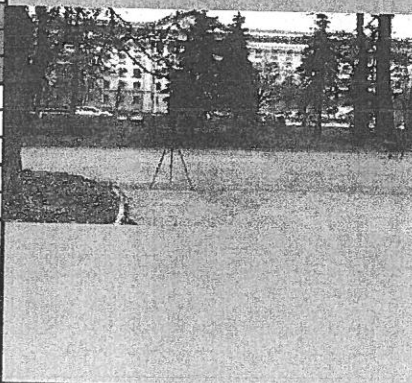
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ул. Черни връх, гр. София 2017

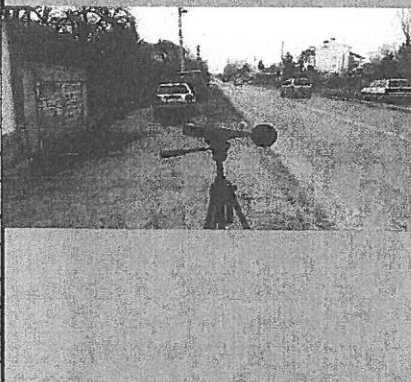
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул. Черни връх, с/у ул. Лозенска планина	X,m	Y,m	C15		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 02.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						70,99
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					85,36
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,76
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					100,12
Начало/час 13:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						1184
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
						108
Край/час 14:45	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. Цариградско шосе, (с/у) в района на Полиграфията			X,m	Y,m	C16	
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 04.04.2017 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						65,1	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					73,1	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					58,2	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					94,6	
Начало/час 11:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						3600	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
Край/час 12:00						270	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
					40		



Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул. Рожен (Махония – Жасмин)		X,m	Y,m	C17		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 1 лента						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L _{aeq} , dB(A)	
16.03.2017 г.						72,6	
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A):					93,1	
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A):					42,4	
	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB (C):					110,6	
Начало/час 10:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
						600	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						175	
Край/час 11:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					V _{ср.} , km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					V _{срт.} , km/h	
						40	

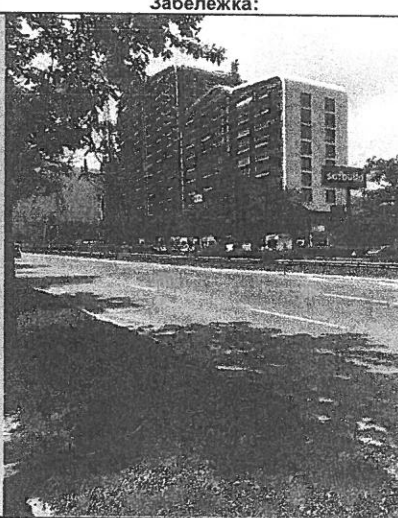
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, бул. Лазар Михайлов (Завой - Руски войн)			X,m	Y,m	C18		
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Измерване	Настилка - асфалт							
	Път 2 посочен - по 1 лента							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
60					60			
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)					L_{aeq} , dB(A)		
14.03.2017 г.						67,6		
Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					84,6			
Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					43,1			
Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					107			
Начало/час 10:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене	
						480		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
						52		
Край/час 11:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h		
						50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h		
						40		

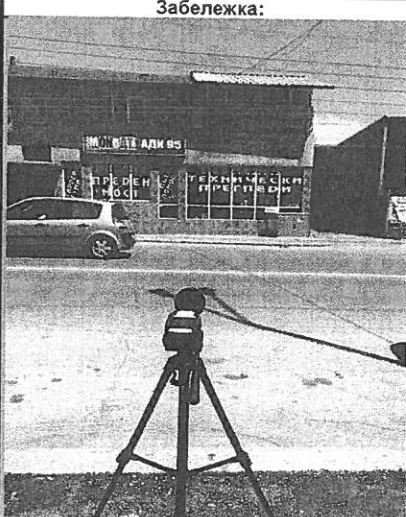
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:					Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Бул. Цар Борис III (До ул. Гусла (пред ИАОС))					X,m	Y,m	C19	
	Описание:								
	Трафикопоток - равномерен								
	Настилка - паваж								
Измерване	Път 2 посочен - по 2 ленти								
	1	2	3	4	5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min					Прод., min.			
	60					60			
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
11.06.2017						77,59			
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					93,72			
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					53,28			
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					108,71			
Начало/час 10:40	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h			Двупосочно броене
						1104			
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h			
						120			
Край/час 11:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h			
						50			
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h			
						40			

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

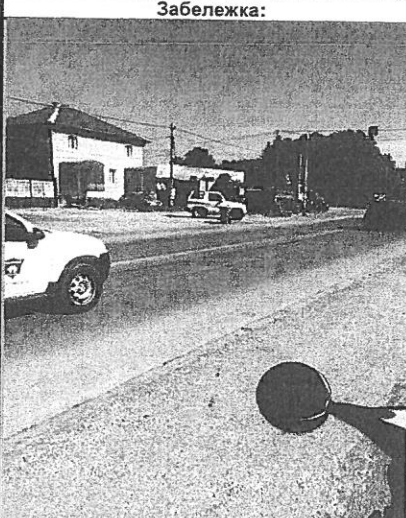
ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. България (Пред комплекс БОКАР)			X,m	Y,m	C20	
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
Измерване	Настилка - асфалт						
	Път 2 посочен - по 3 ленти						
	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 06.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						72,78	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80,9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					59,03	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					99,71	
Начало/час 12:30	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	Двупосочно броене
						3660	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
Край/час 13:30						300	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

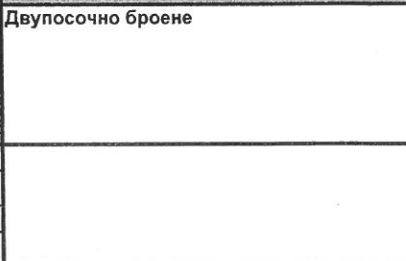
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Бул. Линкълн (кв. "Овча Купел") (Бл. 524 (преди кръстовището с бул. Монтевидео))	X,m	Y,m	C21		
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)
11.06.2017						69,25
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80,09
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,95
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					99,74
Начало/час 12:05	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1176
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						120
Край/час 13:05	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

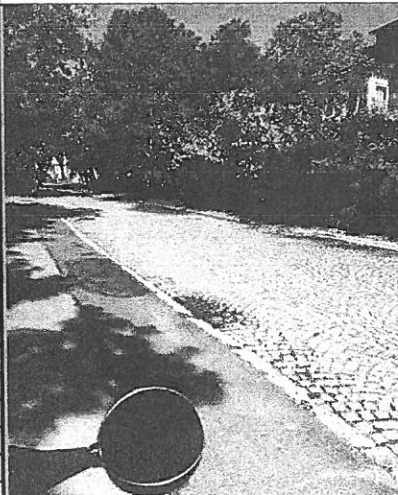
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Бул. Самоковско шосе № 32 (Кв. Горубляне) (М. Велев – Г. Зоев)		X,m	Y,m	C22	
	Описание:					
Измерване	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 1 лента					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 12.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
						69,03
		Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				90,96
		Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				55,63
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				107,69	
Начало/час 9:45	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	
					1452	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
Край/час 10:45					192	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h	
					40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h	
					30	


Двупосочно броене

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

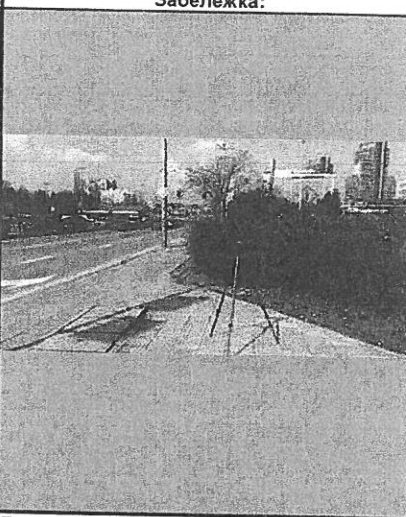
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Бул. Ломско шосе (кв. Обеля) (Между ул. 108 и 109)		X,m	Y,m	C23	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
	Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 1 лента					
Измерване						ОБЩО
	1	2	3	4	5	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
21.03.2017 г.					63,5	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				92,4	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				45,2	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				117,6	
Начало/час 10:45	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене
					1076	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h	
					202	
Край/час 11:45	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Вср., km/h	
					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				Вср., km/h	
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

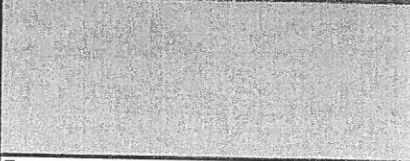
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Бул. Стамболийски (Ул. Проф. Вайганд (между бл. 5 и 6))		X,m	Y,m	C24	
	Описание:					
	Трафикопоток - слаб Настилка - паваж Път 2 посочен - по 1 лента					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 11.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						61,58
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					83,02
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					35,13
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					95,65
Начало/час 10:10	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						384
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
Край/час 11:10						12
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						30
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.}$, km/h
					20	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Бул. Марко Семов (кв. Мусагеница)		X,m	Y,m	C25		
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Път 2 посочен - по 2 ленти							
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)
15.03.2017 г.						67,0	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					85,7	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					54,7	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					107,8	
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
						1360	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						132	
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						30	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						25	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:			Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Северна скоростна тангента (северно от кв. Враждебна)			X,m	Y,m	C26		
	Описание:							
	Трафикопоток - равномерен							
Измерване	Настилка - асфалт							
	Път 2 посочен - по 2 ленти							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
Дата: 17.03.2017 г.	60					60		
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
						66,4		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					82,0		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					46,3		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					96,3		
Начало/час 10:40	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене	
						740		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
						638		
Край/час 11:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h		
						120		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h		
						100		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, ул. Подпоручик Йордан Тодоров (Метростанция "Софийска Света гора")		X,m	Y,m	C27		
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 посочен - по 1 лента						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
23.03.2017 г.					61,4		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				87,2		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				37,5		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):				104,7		
Начало/час 10:40	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч	Двупосочно броене; метро - 14 броя	
					77		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч		
					46		
Край/час 11:40	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h		
					40		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{срт.}$, km/h		
					30		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

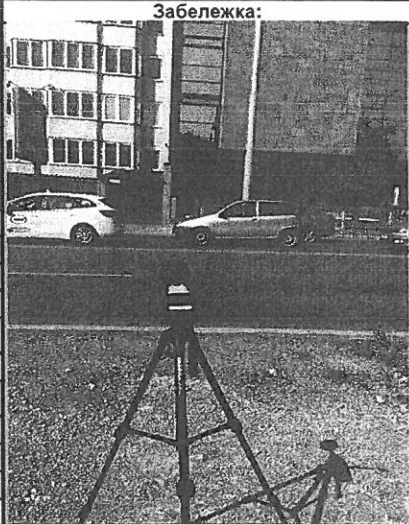
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Обелски път (открит участък метро)		X,m	Y,m	C28	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен Настилка - асфалт Път 2 посочен - по 1 лента					
Измерване						
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 21.03.2017 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						67,0
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					85,4
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					43,6
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					105,5
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						634
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						75
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение към Решение № 232 по Протокол № 52/26.04.2018г.

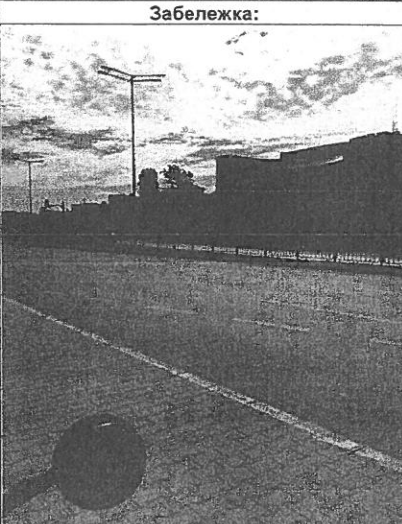
Спектри
Специализирано по шум и вибрации

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Стоян Михайловски (до Софийската духовна семинария "Св. Йоан Рилски")		X,m	Y,m	C29	
Трафикопоток - равномерен						
Настилка - асфалт						
Път 2 посочен - по 2 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
06.06.2017						69,38
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87,78
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					53,87
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					99,45
Начало/час 9:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						2136
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						144
Край/час 10:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30


--

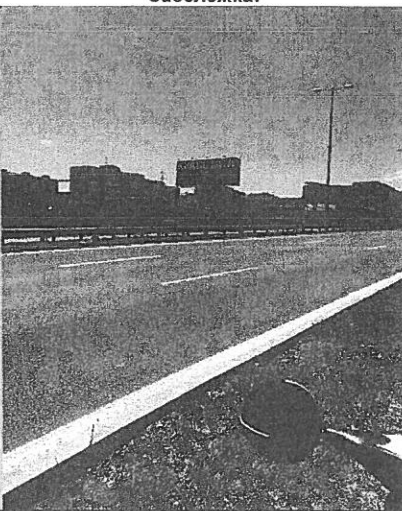
Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, ул. Сребърна (ул. Проф. Кръстьо Мирски), (нов участък)		X,m	Y,m	C30	
	Описание:					
	Трафикопоток - равномерен					
Измерване	Настилка - асфалт					
	Път 2 пресечен - по 3 ленти					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 12.06.2017	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
						67,79
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					79,59
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48,87
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeaq} , dB (C):					97,62
Начало/час 10:30	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1560
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 11:30						264
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h
						30

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

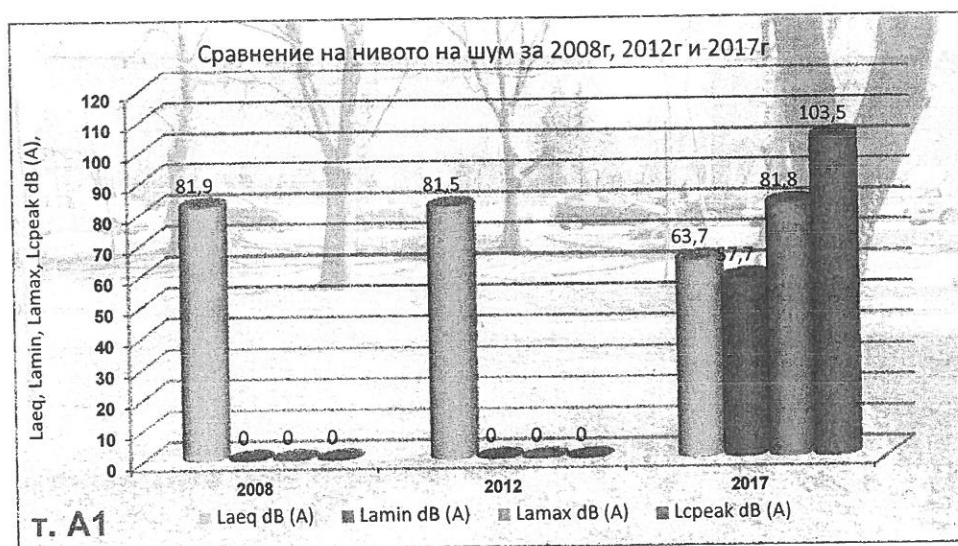
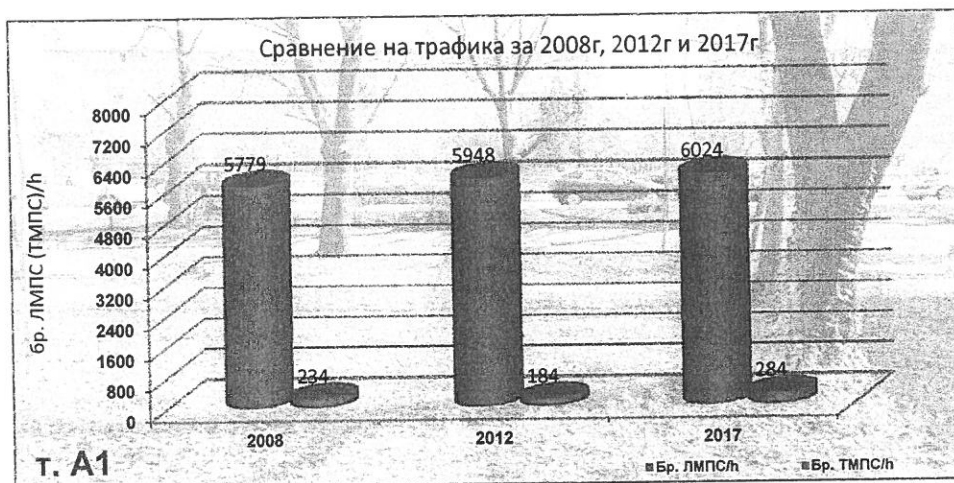
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, бул. Черни връх (м/у ул. Акад. Иван Буреш и ул. Проф. Георги Йолов), (нов участък)	X,m	Y,m	C31			
		Трафикопоток - равномерен					
		Настилка - асфалт					
	Път 2 посочен - по 2 ленти						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата:					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)
06.06.2017						70,74	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					81,38	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52,55	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104,6	
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	Двупосочно броене
						1920	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						252	
Край/час 13:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						40	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.т.}$, km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2017

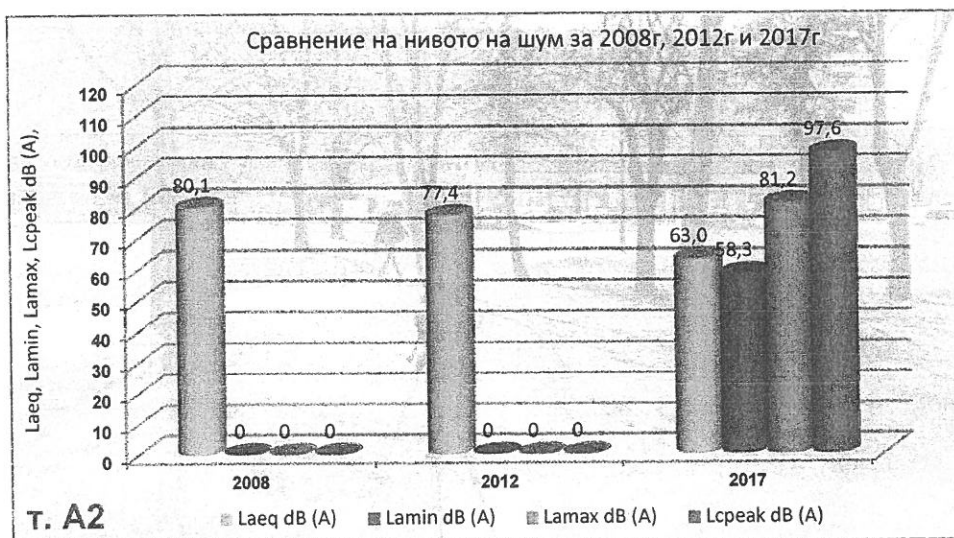
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, нов участък "Околовръстен път" и кръговото на бул. Царица Йоанна		X,m	Y,m	C32		
	Описание:						
	Трафикопоток - равномерен						
	Настилка - асфалт						
Измерване	Път 2 посочен - по 3 ленти						
	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата: 12.06.2017	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
					78,14		
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				92,45		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				50,4		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				109,79		
Начало/час 11:50	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h	Двупосочно броене	
					1032		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/h		
Край/час 12:50					528		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				$V_{ср.}$, km/h		
					50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				$V_{ср.т.}$, km/h		
				40			

Приложение №2.2

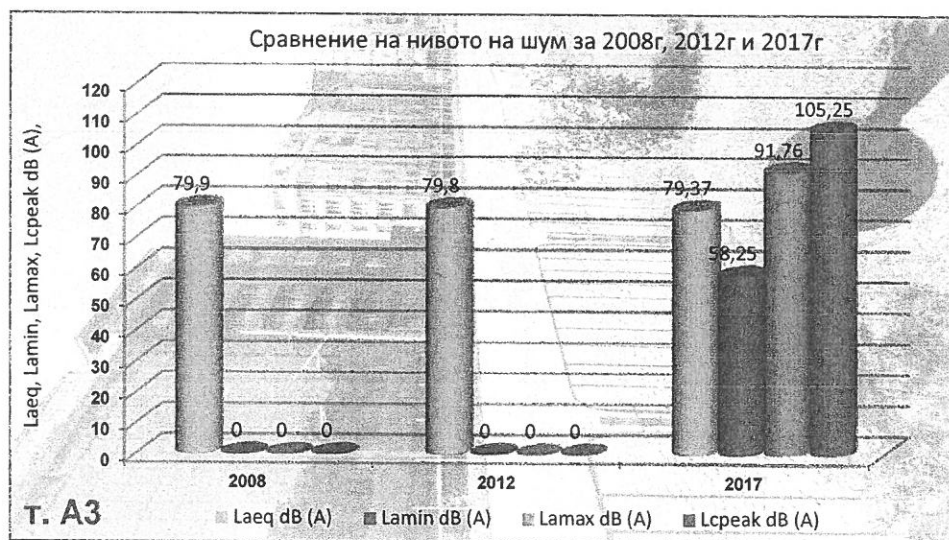
A1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	5779	234	81,9	-	-	-
2012	5948	184	81,5	-	-	-
2017	6024	284	63,7	57,7	81,8	103,5



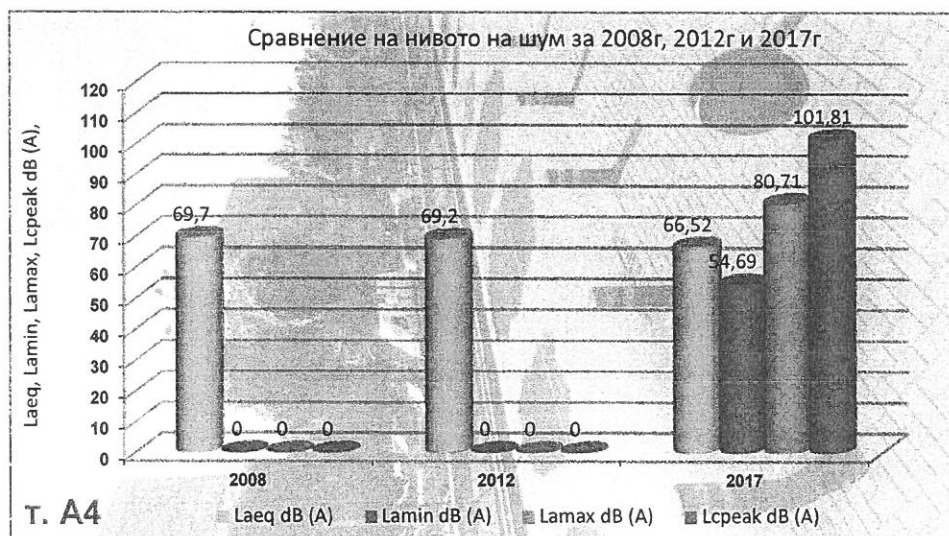
A2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	6417	208	80,1	-	-	-
2012	6520	158	77,4	-	-	-
2017	6862	236	63,0	58,3	81,2	97,6



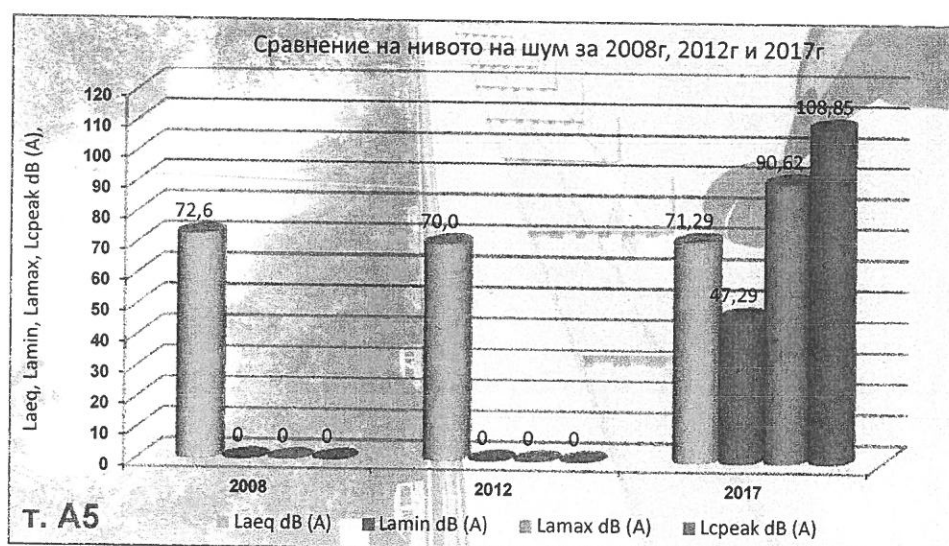
A3	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1800	67	79,9	-	-	-
2012	1938	46	79,8	-	-	-
2017	1560	120	79,37	58,25	91,76	105,25



A4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	3334	114	69,7	-	-	-
2012	3126	128	69,2	-	-	-
2017	1212	156	66,52	54,69	80,71	101,81



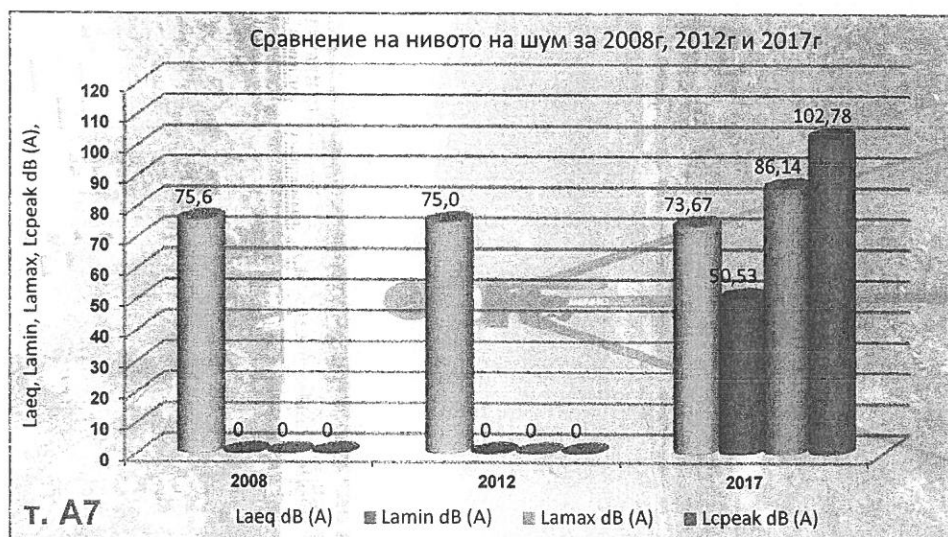
A5	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	2249	81	72,6	-	-	-
2012	2070	90	70,0	-	-	-
2017	1680	216	71,29	47,29	90,62	108,85



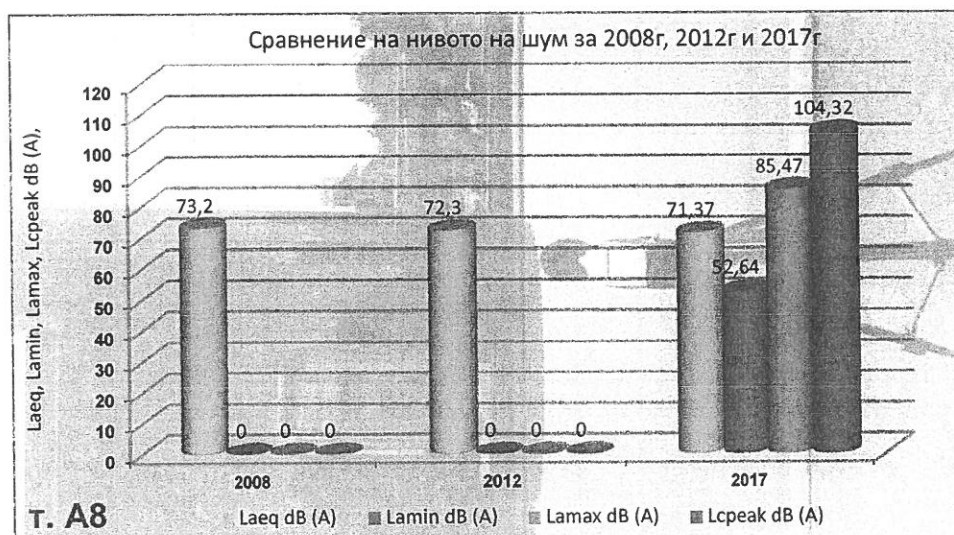
A6	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1647	124	71,1	-	-	-
2012	1300	102	68,1	-	-	-
2017	1620	168	69,56	56,12	95,32	103,55



A7	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	4213	91	75,6	-	-	-
2012	3790	76	75,0	-	-	-
2017	3348	120	73,67	50,53	86,14	102,78



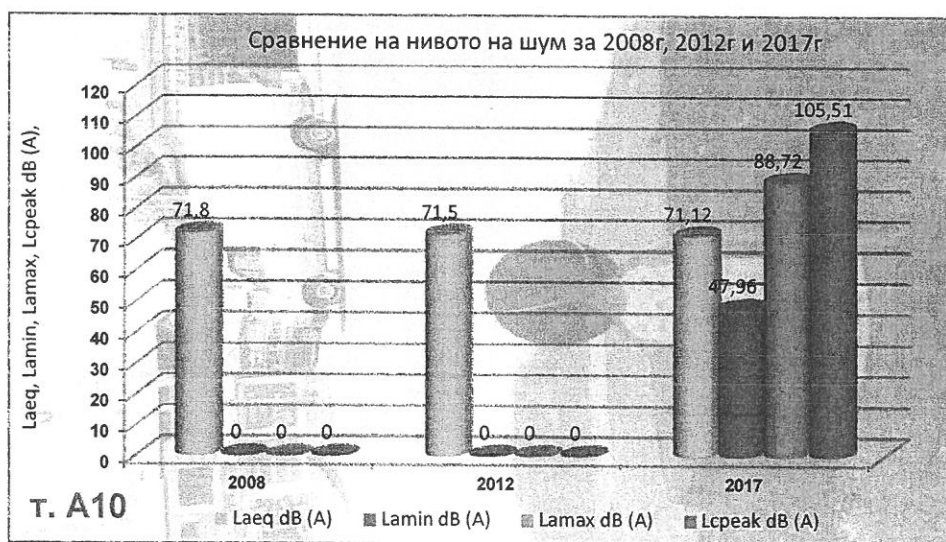
A8	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	1629	111	73,2	-	-	-
2012	1766	66	72,3	-	-	-
2017	1800	276	71,37	52,64	85,47	104,32



A9	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	2183	137	72,4	-	-	-
2012	2168	208	72,3	-	-	-
2017	2250	246	66,1	58,3	81,2	97,6



A10	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	1516	163	71,8	-	-	-
2012	1712	104	71,5	-	-	-
2017	1596	264	71,12	47,96	88,72	105,51



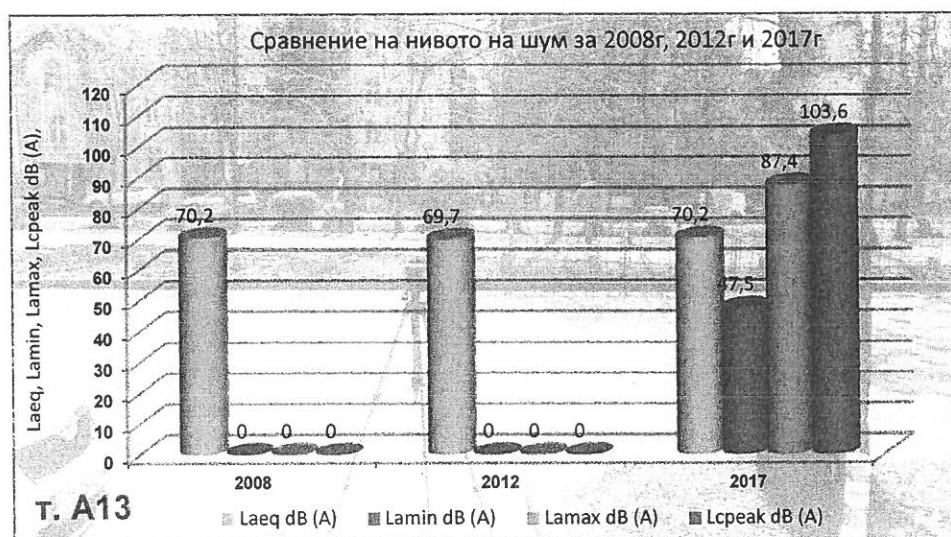
A11	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1819	164	72,2	-	-	-
2012	1832	98	70,7	-	-	-
2017	1613	86	69,4	50,3	93,9	113,2



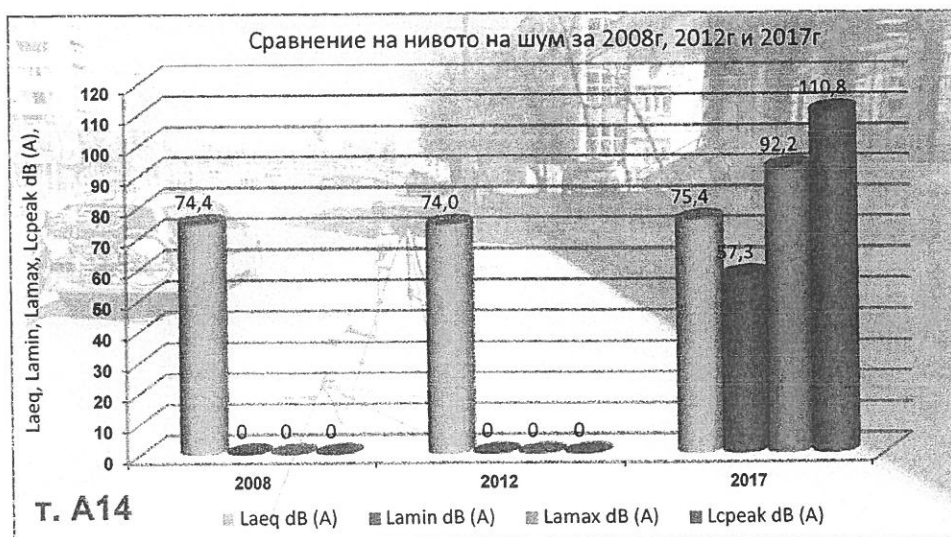
A12	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1074	71	71,0	-	-	-
2012	1800	70	72,7	-	-	-
2017	1954	158	68,7	47,2	90,3	107,9



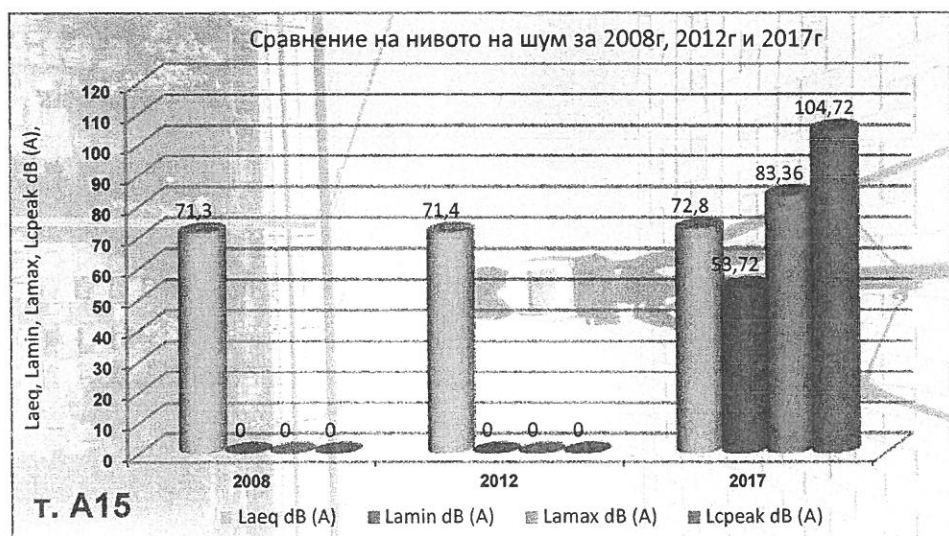
A13	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1322	125	70,2	-	-	-
2012	1720	58	69,7	-	-	-
2017	1428	110	70,2	47,5	87,4	103,6



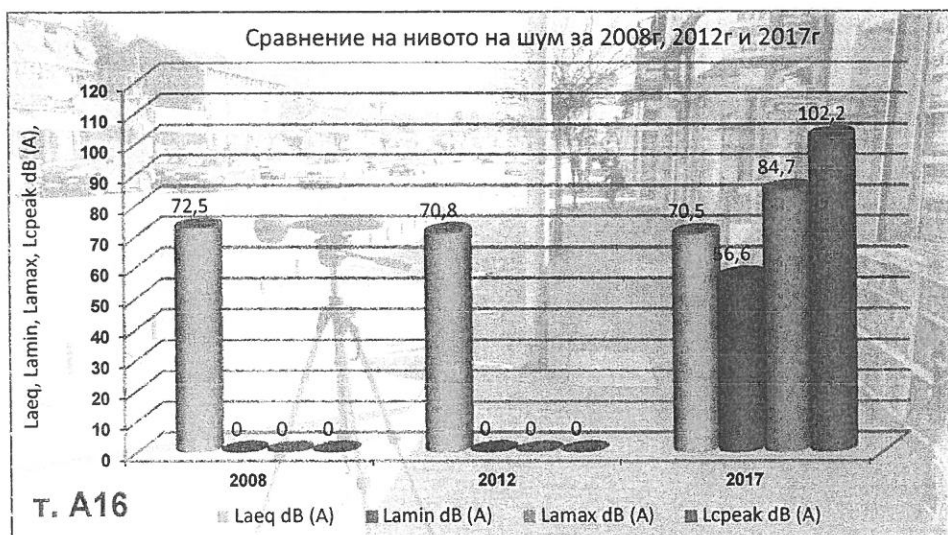
A14	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	2908	201	74,4	-	-	-
2012	2570	248	74,0	-	-	-
2017	3114	294	75,4	57,3	92,2	110,8



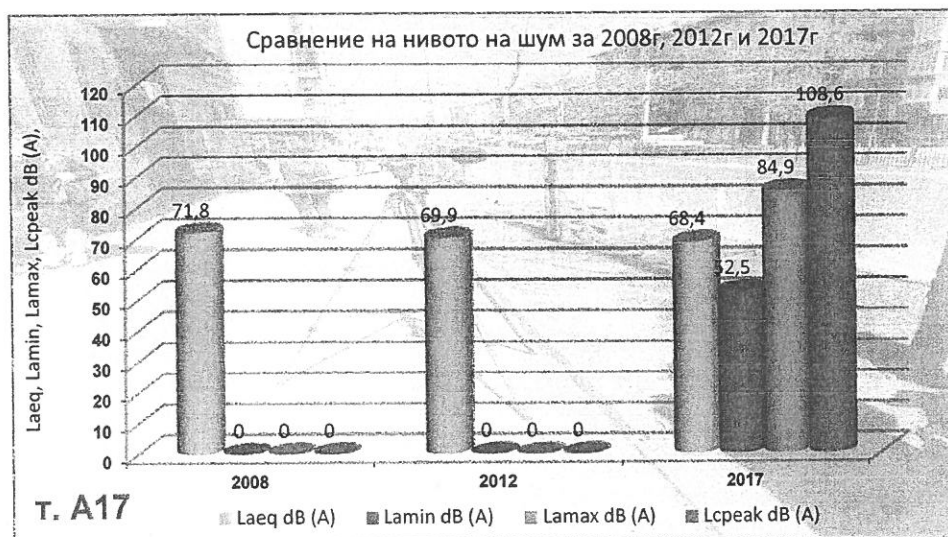
A15	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	2040	178	71,3	-	-	-
2012	2106	100	71,4	-	-	-
2017	2928	288	72,8	53,72	83,36	104,72



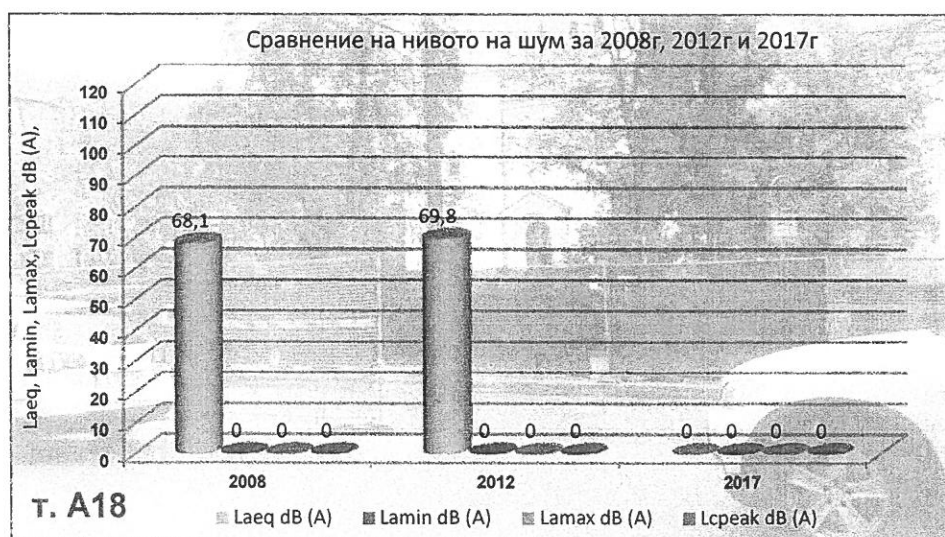
A16	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1345	70	72,5	-	-	-
2012	1216	84	70,8	-	-	-
2017	1422	144	70,5	56,6	84,7	102,2



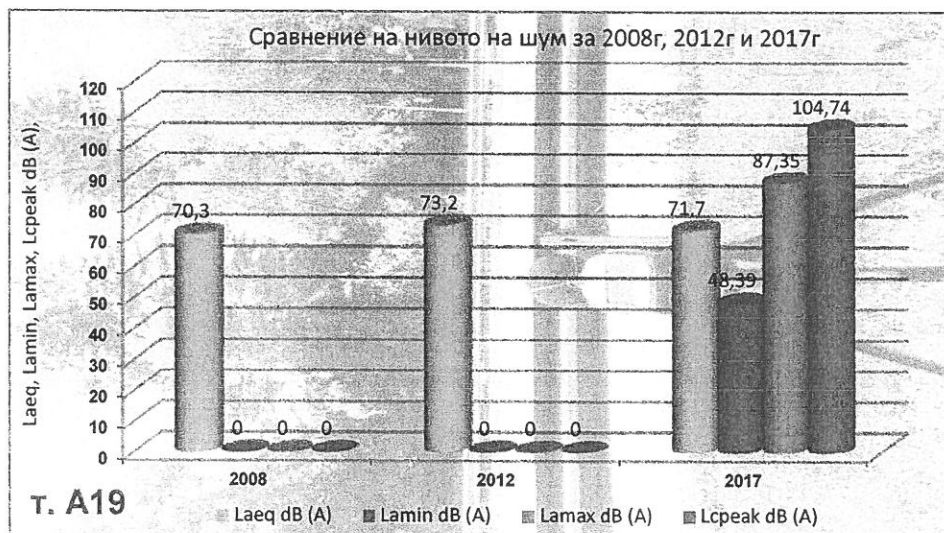
A17	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	3753	57	71,8	-	-	-
2012	1900	52	69,9	-	-	-
2017	1602	32	68,4	52,5	84,9	108,6



A18	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	3197	18	68,1	-	-	-
2012	1580	39	69,8	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-



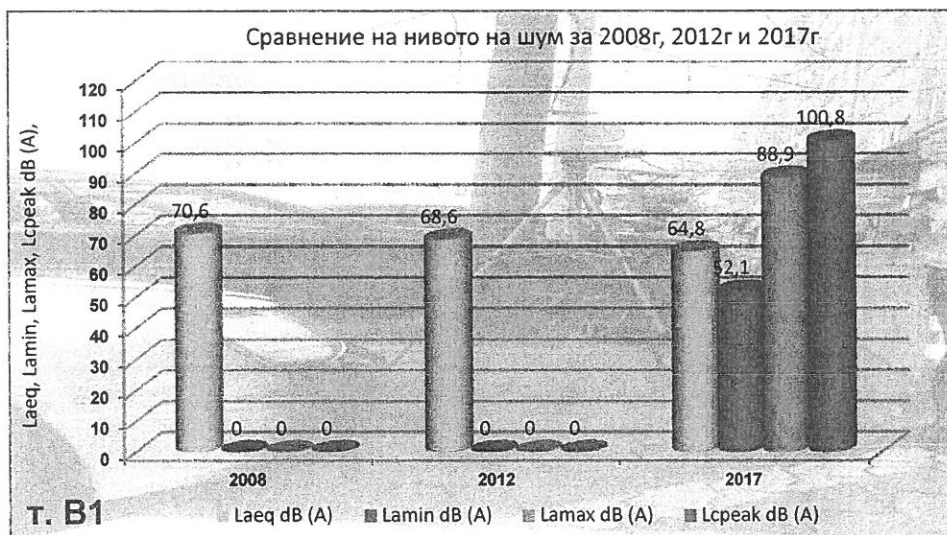
A19	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	1746	230	70,3	-	-	-
2012	1986	186	73,2	-	-	-
2017	1968	312	71,7	48,39	87,35	104,74



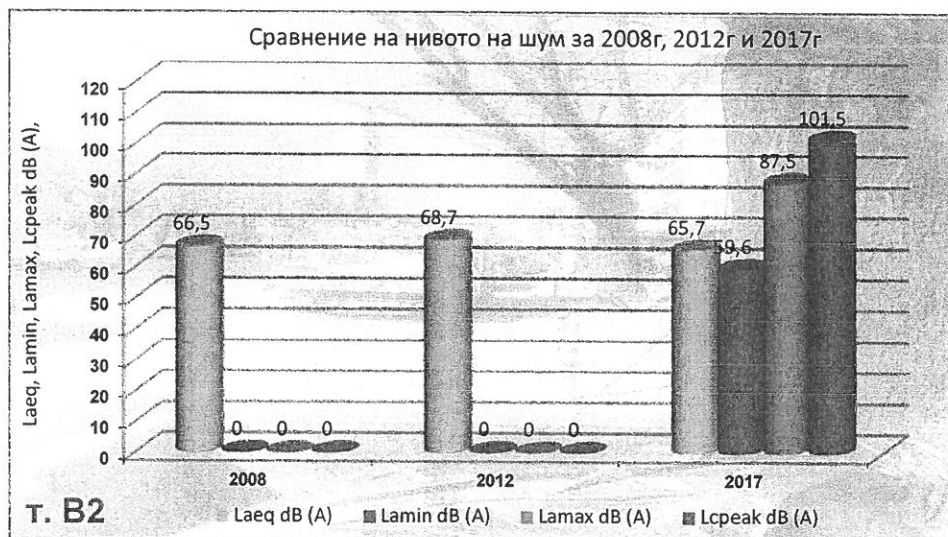
A20	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1635	74	71,7	-	-	-
2012	1810	48	70,7	-	-	-
2017	1944	144	70,72	48,61	89,59	115,21



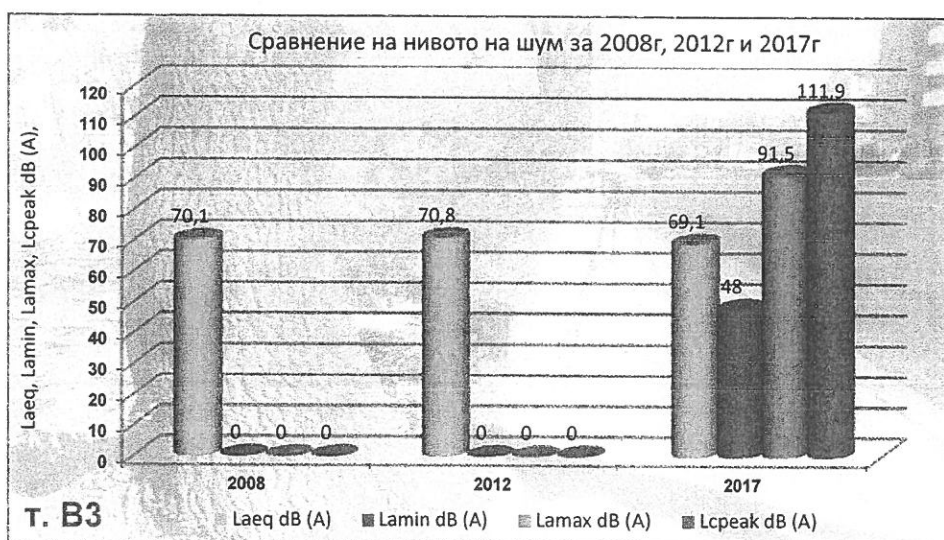
B1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1667	59	70,6	-	-	-
2012	2600	40	68,6	-	-	-
2017	1503	51	64,8	52,1	88,9	100,8



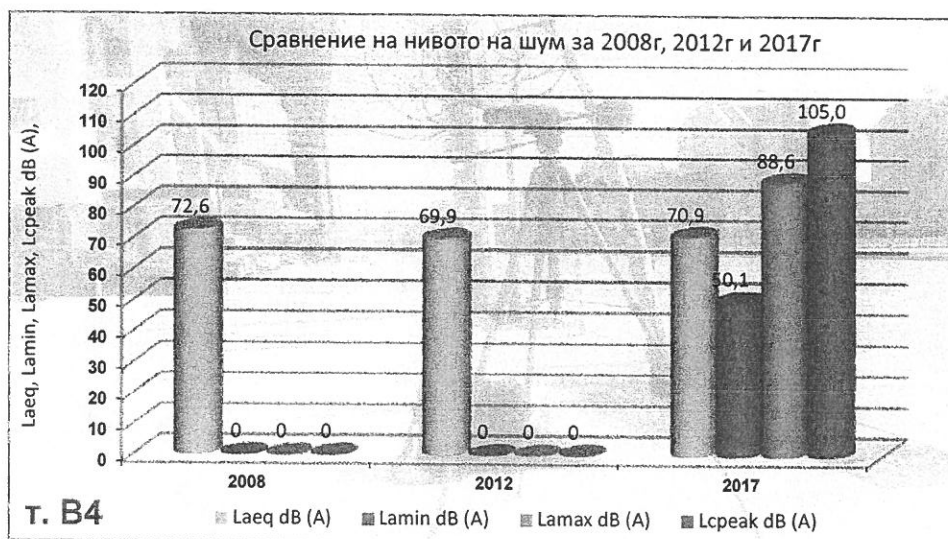
B2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	495	2	66,5	-	-	-
2012	896	12	68,7	-	-	-
2017	682	32	65,7	59,6	87,5	101,5



ВЗ	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	1168	81	70,1	-	-	-
2012	1484	90	70,8	-	-	-
2017	1514	66	69,1	48	91,5	111,9



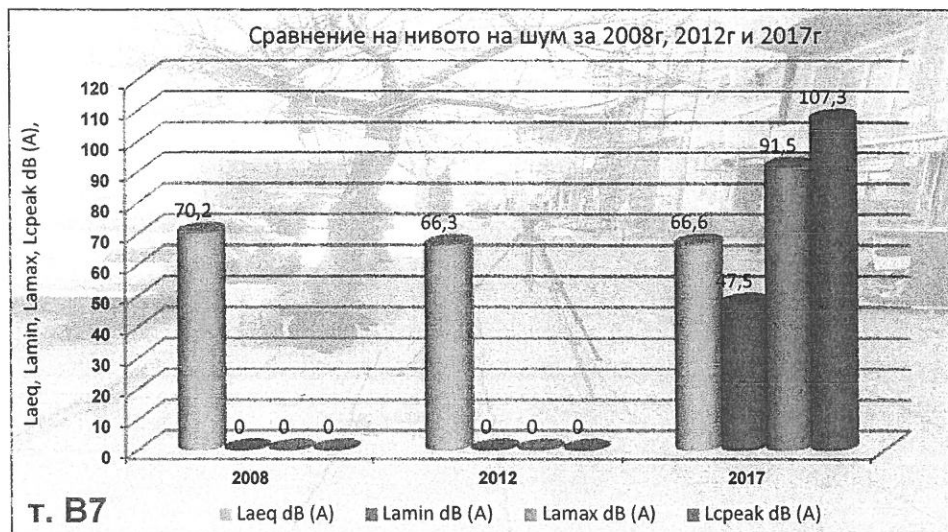
В4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1954	31	72,6	-	-	-
2012	1900	28	69,9	-	-	-
2017	1526	60	70,9	50,1	88,6	105,0



B5	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	1249	17	71,0	-	-	-
2012	556	6	64,6	-	-	-
2017	532	52	67,5	51,0	94,5	113,5



B7	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{aeq} dB (A)	L _{amin} dB (A)	L _{amax} dB (A)	L _{cpeak} dB (A)
2008	1864	19	70,2	-	-	-
2012	880	16	66,3	-	-	-
2017	730	54	66,6	47,5	91,5	107,3



B8	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	Laeq dB (A)	Lamin dB (A)	Lamax dB (A)	Lcpeak dB (A)
2008	177	3	64,5	-	-	-
2012	183	3	62,1	-	-	-
2017	222	13	63,1	50,0	94,5	111,7

