

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.1 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:			
Лист:	Бул. Цариградско шосе м/у ул. Лятинка и ул. Жолио Кюри	X,m	Y,m	A1				
	Описание:							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	17						17	
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
03.08.2022 г.	54.71							
	Макс. ниво на шума - LMax, dB(A)					84.08		
	Мин. ниво на шума - LMin, dB(A)					59.61		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					96.31		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч		
	12:00					7520		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч		
						160		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Верг., km/h		
	13:00					80		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вергт., km/h		
						60		

Средна скорост на потока: 68 km/h

Средна скорост на ТМПС: 25 km/h

Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t): 45 km/h

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:	
	Бул.Цариградско шосе м/у ул.Латинка и ул.Жолио Кюри	X,m	Y,m	A1		
Лист:	Снимка №:					
Измерване	1	2	3	4		ОБЩО
	Период време-продължителност, min					
	15	Прод., min.				
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
04.10.2022 г.	56.8					
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A):			93.8		
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A):			61.4		
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C):			107.5		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период			Бр.МПС/ч		
	13:43			8080		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)			Бр. ТМПС/ч		
				168		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Vср., km/h		
	14:43			80		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Vср., km/h		
				70		
Скорост на вятър: 0.9 m/s						
Температура на въздух: 21 °C						
Относителна влажност на въздух: 42 %						

"Актуализиране на Стратегическата карта за шум в околната среда на агломерация София"
 СПЕКТРИ 2022®

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.2 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжител
Лист:	бул.Царявладислав II Христо Чернопеев и Коста Пугчев	X,m	Y,m	A2	
	Описание: 				
Измерване	1 2 3 4 5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Пред., min.			
Дата: 03.08.2022 г.	15	15			
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)			LAeq, dB(A)	
	62.59				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):			68.71	
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A):			57.55	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):			90.73	
	Общ трафик - брой МПС/период			Бр. МПС/ч	
	13:02	6080			
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)			Бр. ТМПС/ч	
	100				
	Край/Час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Vср., km/h
14:03	80				
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Vсрт., km/h	
	60				
Скорост на вятър: 0.4 m/s; Температура на въздуха: 26 °C; Относителна влажност на въздуха: 41 %.					

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжител	
Лист:	бул.Царявладислав II Христо Чернопеев и Коста Пугчев	X,m	Y,m	A2		
Измерване	Описание:					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					
Дата: 04.10.2022 г.	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Пред., min.
	15					15
Дата: 04.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	63.4					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					79.3
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A)					59.5
Начало/час: 14:14	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					93.1
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	8160					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час: 15:15	200					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	90					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
70						
Скорост на вятър: 0.5 m/s; Температура на въздуха: 20 °C; Относителна влажност на въздуха: 49 %.						

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.3 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелеска:		
Лист:	гр. София, бул Цар Борис III Балчик и Добрич	X,m	Y,m	А3			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата: 5.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	78.44						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80.36	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					50.94	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					102.66	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
	13:45					1300	
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
	14:45					140	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	14:45					80	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						70	

Скорост на вятър: 0.0 m/s;
 Температура на въздуха: 23°C;
 Относителна влажност на въздуха: 40%.

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКИ на апаратура София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Цар Борис III Балчик и Добрич		X,m	Y,m	A3	
	Описание:					
	Измерване на шум от движущ се транспорт в близост до булевард Цар Борис III на ниво 2 метра над земята					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 5.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	78.3					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88.5
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					55.6
Начало/час	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					101
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
10:08	1557					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час	135					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
11:01	80					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
	70					
	Скорост на вятър: 0.85 м/с					
	Температура въздуха: 20.3°C					
	Влажност на въздуха: 42.1%					

Скорост на вятър: 0.85 m/s;
 Температура на въздуха: 20.3°C;
 Относителна влажност на въздуха: 42.1%.

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.4 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:			
Лист:	гр.София, бул.Акад.Гешов и/у Найден Геров и Уревич	X,m	Y,m	A4				
	Описание:							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
Дата: 5.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
	67.52							
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					86.63		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					55.65		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					100.72		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч		
	12:30					2860		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
						160		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
	13:30					80		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h		
					60			

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати					Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.Акад.Гешов и/у Найден Геров и Уревич	X,m	Y,m				A4	
		Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
Дата: 6.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
	65.9							
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					82.4		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					56.4		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					102.6		
Начало/час 11:20	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч		
						3660		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
						116		
Край/час 12:21	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
						80		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h		
						60		
Скорост на вятъра: 0.6 m/s; Температура на въздуха: 20°C; Влажност на въздуха: 48%								

СТОЛИЧЕН ОБШИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.6 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	гр.София, бул.Черни връх м/у Кишичев и Орел	X,m	Y,m	A5			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min	
Дата: 2.8.2022	60					60	
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	69.35						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					63.2	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					50.8	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):					105.19	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
18:00						1529	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						114	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
17:00						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	гр.София, бул.Черни връх м/у Кишичев и Орел		X,m	Y,m	A5		
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата: 7.10.2022						Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)
	67.9						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						81.4
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						56.5
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						101.1
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
	14:55					1790	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						83	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	15:58					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h	
					40		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
 л.7 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОШН на асфалтизация София, 2022г.						
ПОКАЦИЯ	Адрес		Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	гр.София, бул. България м/у Нишава и Трайнова врата		X,m	Y,m	A7	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 5.8.2022	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	73.68					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					86.48
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					80.7
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	11:15					4080
Край/час	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
	12:15					240
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	12:15					50
Край/час	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vср., km/h
	12:15					40

Скорост на вятър: 8.0 м/с.	
Температура на въздух: 35°C	
Относителна влажност на въздух: 40%	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ПОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, бул.България м/у Нишава и Трайкова врата	X,m	Y,m	A7	
	Ситуация:				
	Измерване на шума в близост до булевард "България" в София, булевард "България" м/у Нишава и Трайкова врата, булевар				

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.8 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СНШ на асфалтирана София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелужки:	
Лист:	гр.София, бул.Симеоновско шосе м/у Тодор Кожухаров и 455	X,m	Y,m	A8		
	Описание:					
Измерване						
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 2.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	68.65					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					83.46
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					48.66
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					103.6
Начало/час 15:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
						1488
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 15:00						132
	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

Скорост на вятър: 0.1 m/s;
Средна температура на въздуха: 25 °C;
Относителна влажност на въздуха: 45 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ЕКШ на автомагистрала София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забелужки:
Лист:	гр София, бул. Симеоновско шосе м/у Тодор Кожухаров и 455		X,m	Y,m	A8	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 7.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	72.2					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					87.9
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					55.3
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					108
Начало/час 16:15	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	1970					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 17:15	112					
	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					

Температура на въздуха: 21.1 °C

Относителна влажност на въздуха: 59 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.9 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул.Сливница м/у Мелник и Бургас	X,m	Y,m	A9		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 29.07.2022 г.	15					15
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	70.6					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					90.1
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					52.3
Начало/час	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					109.6
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h
	13:39	2643				
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
	144					
	14:39	Средна скорост на потока за МПС - km/h				
	50					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h
	40					

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	бул Сливница м/у Мелник и Бургас		X,m	Y,m	A9	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15					15
Дата: 03.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	67.11					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					67.43
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.61
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					99.12
Начало/час 12:41	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h
	2528					
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
Край/час 13:41	152					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	40					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h
	40					

Скорост на вятър: 0.0 m/s
Температура на въздуха: 26.0 °C
Относителна влажност на въздуха: 60 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.10 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СНС на апаратура София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелужка:	
Лист:	гр. София, бул. Сливница м/у Ген. Асен Николов и Годеч	X,m	Y,m	A10		
	Описание: Сливница, разклона булевард Годеч бул. Сливница и Годеч					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 10.8.2022	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	70.14					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					83.16
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					48.08
Начало/час	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					105.79
	Общ трафик - брой ТМПС/период					Бр.ТМПС/ч
	12:30					1728
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						100
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
13:30						60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Температура на въздуха: 31 °C
Относителна влажност на въздуха: 45 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКИ на апаратура София, 2022.							Забелешка:
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №		
Лист:	гр.София, бул.Сливница м/у Ген.Асен Николов и Годеч	X,m	Y,m	A10			
		Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	Общо	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 7.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L _{aeq} , dB(A)					L _{aeq} , dB(A)	
	72.2						
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A):					81.1	
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A):					64	
	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB (C):					103.2	
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой ТМПС/период					Бр.ТМПС/ч	
						1690	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 11:00						282	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Уср., km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Усрт., km/h	
						40	

Температура на въздуха: 21.7 °C;
Относителна влажност на въздуха: 48.8 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.11 от всл.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКС на агломерация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелжка:	
Лист:	Бул.Константин Величков парк Св.Троица		X,m	Y,m	A11		
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15					15	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
01.08.2022 г.	69.6						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					94.15	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					47.9	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					108.8	
НачалоЧас	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
13:18						1600	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						49	
КрайЧас	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
14:17						40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h	
						30	

Скорост на пътя: 30 км/ч	
Температура на въздуха: 28 °C	
Температура на асфалта: 40 °C	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	бул.Константин Величков парк Св.Троица		X,m	Y,m	A11	
	Описание:					
	Улица: Улица					
	Улица: Улица					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 13.10.2022 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	68.46					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					87.23
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					48.63
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					108.5
Начало/час 12:27	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
						1328
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
Край/час 13:29						54
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h
						40
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вср., km/h
						30

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.12 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелжки:		
Лист:	Г.М.Димитров м/у Владимир Трендафилов и 157	X,m	Y,m	A12			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 10.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	72.15						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					95.3	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.7	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				107.5		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
	11:27				1270		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час	12:27				80		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
	12:27				50		
Край/час	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h		
	12:27				40		
					Скорост на вятър: 0.4 m/s; Температура на въздуха: 27 °C; Относителна влажност на въздуха: 42 %.		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забелжки:
Лист:	Г.М.Димитров м/у Владимир Трендафилов и 157		X,m	Y,m	A12	
	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)
10.10.2022 г.	69.76					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					90.7
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					52.08
	Пиково ниво на шума - LСpeak, dB(C)					105.76
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	11:12					1290
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
	12:15					80
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	12:15					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
	12:15					40

Скорост на вятър: 1.3 m/s	
Температура на въздуха: 23 °C	
Средна височина на въздуха: 51 %	

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
Л.13 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул. Елени Георгиев м/у Мургаш и Васил Априлов		X,m	Y,m	A13		
	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)
03.08.2022 г.	70.11						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A):						85.81
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A):						47.07
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C):					117.79	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	10:08					1008	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h	
	11:09					40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вср., km/h	
					40		

Скорост на вятър: 0.2 m/s
Температура на въздуха: 21°C
Относителна влажност на въздуха: 67%

Скорост на вятъра: 0.2 m/s
 Температура на въздуха: 21°C
 Относителна влажност на въздуха: 67%

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКС на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул.Евлоги Георгиев м/у Мургаш и Васил Априлов	X,m	Y,m	A13		
	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)
04.10.2022 г.	70.6					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					85.8
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					46.8
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					102.8
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	10:53					1260
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						72
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h
	11:53					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вср., km/h
						50

Скорост на вятър: 0.8 m/s;
Температура на въздух: 28°C;
Влажност на въздух: 42%

Скорост на вятъра: 0.8 m/s
 Температура на въздуха: 28°C
 Относителна влажност на въздуха: 42%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.14 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:
	Бул.Ситниково м/у Марагидик и Кобилино бранище	X,m	Y,m	A14	
Лист:	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min.			
	15	15			
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)			
12.08.2022 г.	73.47	65.51			
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)	57.17			
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)	103.71			
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C)				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период	Бр.МПС/ч			
13:04	3049	144			
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)	Бр. ТМПС/ч			
	60	50			
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	Vср., km/h			Скорост на вятър: 1 м/сек; Температура на въздуха: 22°C; Относителна влажност на въздуха: 45%.
14:04	60	50			
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h	Vсрт., km/h			

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:
	Бул.Ситниково м/у Марагидик и Кобилино бранище	X,m	Y,m	A14	
Лист:	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min.			
	15	15			
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)			
11.10.2022 г.	73.56	66.32			
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)	57.95			
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)	102.33			
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C)				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период	Бр.МПС/ч			
12:51	3200	128			
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)	Бр. ТМПС/ч			
	60	50			
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	Vср., km/h			Скорост на вятър: 1.4 m/s; Температура на въздуха: 22°C; Относителна влажност на въздуха: 45%.
13:51	60	50			
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h	Vсрт., km/h			

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.15 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. **София** 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, Александър Малинов м/у Св.Киприан и Ал.Балван	X,m	Y,m	A15		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 2.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	70.93					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					93.08
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					50.71
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):					97.05
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	14:00					1952
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час						216
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	15:00					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Средна скорост на пешех.: 0.6 m/s;
Температура на въздуха: 25 °C;
Влажност на въздуха: 65 %;

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. **София** 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	гр.София, Александър Малинов м/у Св.Киприан и Ал. Балван		X,m	Y,m	A15	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 26.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	72.8					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87.2
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					51.7
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104.2
Начало/час 12:20	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	2928					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 13:20	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	

Скорост на пътя: 0.4 km/h
Температура на въздух: 26.2 °C
Относителна влажност на въздух: 42.5

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.16 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
Лист:	Бул Ломско шосе м/у Сава Фигуретов и Стрема	X,m	Y,m	A16			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15					15	
Дата: 08.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	68.58						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					50.73	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					59.37	
	Пиково ниво на шума - LСpeak, dB(C):					105.23	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	12:28				2800		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vcp, km/h		
	13:39				30		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				VcpT, km/h		
					30		

Скорост на вятъра: 0.0 m/s;
Температура на въздуха: 25 °C;
Относителна влажност на въздуха: 42 %;

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	бул. Ломско шосе - ул. Хан Кубрат / ул. Република	X,m	Y,m	A16			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод, min.	
	15					15	
Дата: 05.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	70.78						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					65.45	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					57.88	
	Пиково ниво на шума - LCPeak, dB(C)					101.72	
Начало/час 11:48	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
					2320		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час 12:50	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vcp, km/h		
					50		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				VcpT, km/h		
				40	Температура на въздуха: 23 °C; Относителна влажност на въздуха: 47 %;		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.17 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОКС на асфалтизация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул. Васил Левски м/у Раковски и 6-ти септември		X,m	Y,m	A17		
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.		
	60				60		
Дата: 02.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)		
	67,1						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				88,78		
	Мин. ниво на шума - LAmIn, dB(A):				48,56		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				109,12		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
	10:28				874		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
	11:27				40		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h		
					30		
						Скорост на вятър: 0,3 m/s; Температура на въздуха: 21 °C; Относителна влажност на въздуха: 45 %	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:			
Лист:	Бул. Васил Левски м/у Раковски и 6-ти септември	X,m	Y,m	A17				
	Описание:							
	Бул. Васил Левски, Раковски Бул. 6-ти септември Бул. 3-ти Май							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата: 04.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
		65,4						
		Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					86	
Мин. ниво на шума - LAmIn, dB(A):						49,5		
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):						100,5		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч		
	12:30					1060		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
	13:30					50		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h		
					40			

Скорост на вятър: 0,3 m/s;
Температура на въздуха: 24 °C;
Относителна влажност на въздуха: 48 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.18 от вс.л.82



Приложение №2.1

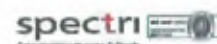
Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	бул.Патриарх Евтимий м/у Княз Борис и Цар Асен	X,m	Y,m	A18			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60						60
Дата: 02.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.79						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A)					92.45	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A)					44.48	
	Пиково ниво на шума - LСpeak, dB(C)				113.71		
Начало/час 11:43	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч		
					86		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час 12:43					31		
	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	Скорост на вятъра: 0.0 m/s; Температура на въздуха: 22 °C; Относителна влажност на въздуха: 41.5%		

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
Лист:	Бул Патриарх Евтимий м/у Княз Борис и Цар Асен	X,m	Y,m	A18			
	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)	
04.10.2022 г.	B118						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					77.68	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					48.77	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				99.21		
Начало/час 12:11	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч		
					2222		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час 13:11					60		
	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		
					Скорост на вятъра: 0.0 м/с; Температура на въздуха: 18 °C; Относителна влажност на въздуха: 63.84%		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.19 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, бул.Никола Петков бул.Евлия Челеба и Люблина	X,m	Y,m	A19			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общ шум
	Период време-продължителност, min					Прод. min.	
	60						60
Дата: 9.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	72.33						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)					98.6	
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)					48.14	
	Пиково ниво на шума - LCreac, dB (C)					109.77	
Начало/час 13:50	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
						1566	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 14:50						264	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Верг., km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вергт., km/h	
						40	
Скорост на вятър: 0.3 m/s; Температура на въздуха: 31°C Относителна влажност на въздуха: 41%;							

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
	гр.София, бул.Никола Петков бул.Евлия Челеба и Люблина	X,m	Y,m	A19			
Лист:	Описание:						
	Доброволно участие						
	Измерване: Аудио						
	Час: 4 минути 30 секунди						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод. min.	
	60					60	
	Дата: 4.10.2022						
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	71.2						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					64.9	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					53.3	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					103.6	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
	13:00					1650	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						244	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Сред. km/h	
	14:00					50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Сред. km/h	
						40	

СТОЛИЧЕН ОБЩНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.20 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелжка:	
Лист:	гр.София, бул.Царица Йоанна му Ген.Асен Николов и Годеч	X,m	Y,m	A20		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 10.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	70.11					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80.55
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52.57
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					85.09
Начало/час 13:50	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.МПС/ч
	1572					
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 14:50						
	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	

Скорост на потока: 53 km/h
Температура на въздуха: 33 °C
Влажност на въздуха: 51 %

Скорост на вятъра: 0.3 m/s
 Температура на въздуха: 33 °C
 Относителна влажност на въздуха: 51%

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелжка:	
Лист:	гр.София, бул.Царица Йоанна му Ген.Асен Николов и Годеч	X,m	Y,m	A20		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 5.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	70.1					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					83.5
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					52.4
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					95.5
Начало/час 12:45	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.МПС/ч
	1650					
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 13:45	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	

Скорост на вятър: 0.9 m/s.	
Температура на въздуха: 21.4 °C.	
Относителна влажност на въздуха:	

Скорост на вятъра: 0.5 m/s
 Температура на въздуха: 21.4 °C
 Относителна влажност на въздуха: 55.1%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.21 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:	
Лист:	бул.Ал.Стамболийски и ул.Самуил	X,m	Y,m	B1		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 11.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	65.61					
	Макс. ниво на шума - LAm _{ax} , dB(A):					83.65
	Мин. ниво на шума - LAm _{in} , dB(A):					49.63
	Пиково ниво на шума - LC _{peak} , dB(C):					102.7
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	10:50					930
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час						12
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	11:50					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
					40	

Средна налягачи: 0.2 м/с;
Максимална налягачи: 24°C;
Максимална димност на вълнуване: 0.05

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати					Идентиф. №	Забелжка:
Лист:	бул.Ал.Стамболийски и ул.Самуил	X,m		Y,m		B1		
Измерване	Трибунал булевард "Свобода" булевард "Свобода"							
	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата: 13.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.78							
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					84.55		
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					47.65		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					103.16		
Начало/час: 10:50	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч		
						812		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч		
						8		
Край/час: 11:50	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		

Скорост на вятъра: 0.3 m/s;
Температура на въздуха: 17°C;
Относителна влажност на въздуха: 43%.

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.22 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:		
Лист:	бул. Ал. Стамболийски и ул. Странджа	X,m	Y,m	B2			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 11.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	69.74						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A):					69.63	
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A):					52.3	
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C):				107.68		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
	12:09				475		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час					19		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
	13:10				50		
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h			
				30			

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:	
Лист:	Бул. Ал. Стамболийски и ул. Странджа	X,m	Y,m	B2		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	СВЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
13.10.2022 г.	67.5					
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A):					92.6
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A):					53.5
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					109.2
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	10:50					578
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						6
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	11:50					40
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Скорост на вятър: 0.7 m/s;
Температура на въздух: 23°C;
Относителна влажност на въздух: 41%.

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.23 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СНС на апаратура София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	ул.Опълченска-градинката	X,m	Y,m	B3			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60						60
Дата: 11.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	68.63						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A):					82.13	
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A):					46.77	
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C):					112.85	
Начало/час: 13:23	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
						840	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						60	
Край/час: 14:23	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		

Скорост на пътя: 50 км/ч;
Температура на въздуха: 28 °C;
Относителна влажност на въздуха: 46 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	ул.Опълченска-градинката		X,m	Y,m	B3		
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата: 13.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)						LAeq, dB(A)
	68.7						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)						82.5
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)						45.7
	Пиково ниво на шума - LCreak, dB(C)						103.2
Начало/час 12:15	Общ трафик - брой МПС/период						Бр.МПС/h
	1224						
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
Край/час 13:20						74	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vcрт., km/h	
					40	Скорост на пътя: 50 км/ч; Температура на въздуха: 28 °C; Относителна влажност на въздуха: 46 %.	

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.24 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешки
	бул.Т.Александров и ул.Отец Паисий	X,m	Y,m	B4	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min				Прод., min.
	15				15
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
22.08.2022 г.	69.9				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)				95.9
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)				49.2
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)				105.3
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h
11:11					1440
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h
					18
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
12:11					70
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vср., km/h
					50



Надморска височина: 68 m
 Температура на въздуха: 28 °C;
 Относителна влажност на въздуха: 49 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешки
	бул.Т.Александров и ул.Отец Паисий	X,m	Y,m	B4	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min				Прод., min.
	15				15
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
19.10.2022 г.	68				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)				82.3
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)				49.4
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)				95
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/h
10:35					1600
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h
					8
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
11:05					70
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vср., km/h
					50



Еднопосочно движение; трамвай-8 броя

Надморска височина: 68 m
 Температура на въздуха: 23 °C;
 Относителна влажност на въздуха: 65 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.25 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	бул.Мария Луиза и ул.Св.св. Кирил и Методий	X,m	Y,m	B5		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 09.08.2022 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	56.88					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					69.52
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A)					52.33
Начало/час	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					107.19
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
12:08						560
Край/час	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						4
13:08	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 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:					
Лист:	бул. Мария Луиза и ул. Св. св. Кирил и Методий	X, m	Y, m	B5						
		Описание:								
Измерване	1				2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min								Прод., min.	
	60								60	
	Дата: 14.10.2022 г.								Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)
	67.5								Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):	88
Начало/час	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):								51.5	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):								105.4	
	Начало/час 12:34								Общ трафик - брой МПС/период	Бр. МПС/ч
	620								Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)	Бр. ТМПС/ч
Край/час	6								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								Скорост на вятър: 3.6 m/s; Температура на въздух: 24°C; Относителна влажност на въздух: 48%;	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелжител:		
Лист:	бул. Хр. Ботев и ул. Балкан	X,m	Y,m	B7			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min	
	60					60	
Дата: 22.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	64.9						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					82.1	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					46.01	
Начало/час	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					103.62	
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	10:02					1084	
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
					14		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
11:02					40		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h		
					30		

Скорост на вятъра: 0.9 m/s;
Температура на въздуха: 20°C;
Относителна влажност на въздуха: 42%;

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на автомагистрала София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжител:	
Лист:	бул. Хр. Ботев и ул. Балкан	X,m	Y,m	B7		
		Описание:				
		Сградата е 3-етажна, с цвят на фасадата - бял. Височината на сградата е 10 м. Височината на измервателния пункт е 3 м. Височината на измервателния пункт е 3 м. Височината на измервателния пункт е 3 м.				
		Таб. 2a.1. Измерване на шум на пътя на 10 м от пътя				
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 19.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	63.7					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					65.3
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					45.4
Начало/час	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					107.6
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	11:29					817
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						7
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
Край/час	12:29					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Скорост на вятъра: 0.4 m/s;
Температура на въздуха: 22°C;
Относителна влажност на въздуха: 43%;

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
 л.27 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	ул. Ст. Стамболиев и ул. Кирил и Методий	X, m	Y, m	ВВ		
	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)	
19.08.2022 г.	63.6					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				79.6	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				48.9	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				101	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/h	
	12:39				144	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h	
					1	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
	13:39				30	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h	
					30	
Скорост на вятър: 0.0 m/s Температура на въздуха: 20°C Относителна влажност на въздуха: 46%						

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКИП на информацията София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	ул. Ст. Стамболиев и ул. Кирил и Методий		X, m	Y, m	ВВ	
	Описание:					
	Измерване на шума					
	Измерване на шума					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min
	60					60
	Дата: 19.10.2022 г.					
Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
60.4						
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					84.1	
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					48.5	
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					103.2	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/h	
					110	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h	
					2	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
					30	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h	
					30	
Скорост на вятър: 0.0 m/s						
Температура на въздуха: 22°C						
Относителна влажност на въздуха: 61%						

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
Л.28 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СМШ на администрация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес		Координати		Идентиф. №	Забелужка: 	
Лист:	ул. Антим I и бул.Сливница		X,m	Y,m	B11		
	Описание						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.		
	15				15		
Дата: 09.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)		
	70.4						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A)				91.2		
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A)				48.6		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
	11:40				2760		
	Трафик - брой ТМПС (t ≥ 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час					158		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Срп., km/h		
	12:40				60		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Српт., km/h		
					40		
Скорост на вятър: 0.0 m/s Температура на въздуха: 24°C Относителна влажност на въздуха: 65%							

Скорост на вятър: 0.8 m/s
 Температура на въздуха: 24°C;
 Относителна влажност на въздуха: 65%

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
	ул. Антим I и бул.Сливница	X,m	Y,m	B11			
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общ
	Период време-продължителност, min					Прод., min	
	15					15	
Дата: 18.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	74.2						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					88.7	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.1	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					103.6	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h	
	11:19					3040	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h	
	12:20					60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
					50		

Скорост на вятър: 0.8 m/s
 Температура на въздуха: 28°C;
 Относителна влажност на въздуха: 64%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.29 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	бул. Мария Луиза и ул. Софроний Врачански	X,m	Y,m	B12			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min	
Дата: 09.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.6						
	Макс. ниво на шума - LAmx, dB(A):					78.83	
	Мин. ниво на шума - LAmn, dB(A):					49.73	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					98.82	
Началочас 11:13	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
						1360	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Крайчас 12:13						48	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Сред. km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Сред. km/h	
						40	
Скорост на вятър: 0.6 m/s Температура на въздуха: 24°C Относителна влажност на въздуха: 47%							

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	бул. Мария Луиза и ул. Софроний Врачански	X,m	Y,m	B12		
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15					15
	Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				
17.10.2022 г.	68.8					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					82
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.1
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					102.7
Началочас 13:13	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
						1640
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						56
Крайчас 14:13	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Срп., km/h
						50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Српт., km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:				
Лист:	бул.Дондуков и ул.Будапеща		X,m	Y,m	B14					
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)			
18.08.2022 г.	55.4									
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):						82.4			
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):						55.4			
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					102.4				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h				
12:09						1450				
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h				
						12				
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h				
13:08						40				
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Верг., km/h				
						30				
Температура на въздуха: 23°C										
Относителна влажност на въздуха: 55%										

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:					
	Бул Дондуков и ул.Будапеща	X,m	Y,m	B14						
Лист:										
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)				
07.10.2022 г.	55.46									
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					83.48				
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					42.68				
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					102.83				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h				
10:24						1014				
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h				
						6				
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h				
11:24						40				
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h				
						40				
Температура на въздуха: 25°C;										
Относителна влажност на въздуха: 55%;										

spectri

Локация:							Забележка:	
Лист:	Адрес:		Координати		Идентиф. №			
	X,m	Y,m						
	ул. Г.С. Раковски и ул. Св. св. Кирил и Методий				B15			
	Описание:							
Измерване:	1	2	3	4	5	Общо		
	Период време-продължителност, min					Пред., min.		
	60					60		
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)		
18.08.2022 г.	67 B							
	Макс. ниво на шума - LAmaz, dB(A)					65.2		
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A)					50		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					106.2		
Начало/час:	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч		
10:52						700		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5s)					Бр. ТМПС/ч		
						20		
Край/час:	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h		
11:53						50		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5s) - km/h					Верг., km/h	Скорост на вятър: 0.2 m/s Температура на въздух: 27°C Слънчева интензивност на въздух: 40%	
						40		

Актуализация на ОШН на аеромерия София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	ул. Г.С.Раковски и ул. Св.св.Кирил и Методий		X,m	Y,m	B16		
	Описание:						
	Обект: Аеромерия Адрес: ул. Г.С.Раковски и ул. Св.св.Кирил и Методий Координати: X=43.000000, Y=23.000000						
Измервания	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 15.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	68,84						
	Макс. ниво на шума - LAmx, dB(A)					99,28	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					50,97	
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C)					114,0	
Началночас 12:49	Общ трафик - брой МПС/период					Вр. МПС/ч	
						866	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						22	
Крайночас 13:49	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h	
						50	
						Скорост на вятър: 1,1 m/s; Температура на въздуха: 20°C; Относителна влажност на въздуха: 43%	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
	Бул. В. Левски и ул. Росица	X,m	Y,m	B17		
Лист:	Описание:					
	Измерване на шума в района на булевард В. Левски и улица Росица, София, България.					
	Измерване на шума в района на булевард В. Левски и улица Росица, София, България.					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min
	60					60
Дата: 17.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	70.6					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					94
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					46.9
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					112.5
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	10:55					1448
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	11:58					60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h
						40

Температура на въздух: 27°C
Относителна влажност на въздух: 85%

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул. В. Левски и ул. Росица	X,m	Y,m	B17		
		Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min
	60					60
	Дата: 07.10.2022 г.					
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
71.3						
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					97.5	
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					45.2	
Пиково ниво на шума - LCreak, dB(C)					113.2	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	10:22					1704
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	11:23					60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Верт., km/h
					50	

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.33 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	Бул. Дондуков и ул. Малкара	X,m	Y,m	B18			
	Описание:						
Измерване	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)	
	63.69						
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A):					81.4	
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A):					46.95	
Начало/час	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB(C):					102.14	
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	12:02						734
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						42	
	13:03	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Верг., km/h
						50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Верг., km/h	
						40	
					Скорост на вятър: 0,5 m/s Температура на въздуха: 31°C Относителна влажност на въздуха: 41%		

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№		
Лист:	Бул. Дондуков и ул. Малкара		X,m	Y,m	B18		
	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)
	67.5						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)						90.9
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)						48.6
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)						108.7
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период						Бр.МПС/h
	11:53						1098
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)						Бр. ТМПС/h
Край/час						56	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h	
	12:53					50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vcрт, km/h	
						40	
						Скорост на вятър: 0,5 m/s Температура на въздуха: 22°C Относителна влажност на въздуха: 49%	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОМД на автомагистрала София, 2022.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забелужка:		
	бул.Д.Николаев-пред ИСУЛ	X,m	Y,m	B19			
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15						15
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
17.08.2022 г.	73.1						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					86.4	
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A):					57.8	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				104.7		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/h		
10:31					3080		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h		
					200		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
11:32					60		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h		
					40		

Скорост на вятър: 0.3 m/s.
Температура на въздуха: 21 °C.
Относителна влажност на въздуха: 43 %.

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СМЖ на администрация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелужка:	
Лист:	бул.Д.Николаев-пред ИСУЛ	X,m	Y,m	B19		
	Описание: Измерване на шум и вибрации в близост до булевард Д.Николаев, пред ИСУЛ					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.	
Дата:	15				15	
18.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)	
	72.8					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				88.2	
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A):				59.3	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				105.9	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/h	
	13:22				3684	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/h	
					208	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
	14:22				60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h	
					50	

Скорост на вятър: 0.7 m/s;
Температура на въздуха: 21 °C;
Относителна влажност на въздуха: 42 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
 л.35 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕУ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:
	бул.Сливница и ул.Дунав	X,m	Y,m	B21	
Лист:	Описание:				
	Описание:				
	Описание:				
	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5			ОБЩО	
	Период време-продължителност, min			Прод., min.	
	15			15	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)			LAeq, dB(A)	
16.06.2022 г.	59.6				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):			87.3	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):			50.8	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):			107.2	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период			Бр. МПС/ч	
10.28				3720	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)			Бр. ТМПС/ч	
				248	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Vср., km/h	
11:28				60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Vсрт., km/h	
				40	
					Скорост на вятър: 0.5 м/с Температура на въздуха: 23 °C Относителна влажност на въздуха: 42 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕУ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:
	бул. Сливница и ул.Дунав	X,m	Y,m	B21	
Лист:	Описание:				
	Описание:				
	Описание:				
	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5			ОБЩО	
	Период време-продължителност, min			Прод., min.	
	15			15	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)			LAeq, dB(A)	
19.10.2022 г.	70.4				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):			84.8	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):			51.9	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):			102.2	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период			Бр. МПС/ч	
13:07				3680	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)			Бр. ТМПС/ч	
				360	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Vср., km/h	
14:07				60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Vсрт., km/h	
				50	
					Скорост на вятър: 0.1 м/с Температура на въздуха: 20 °C Относителна влажност на въздуха: 51 %

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	Бул. Вл. Вазов и ул. Панайот Хитов	X, m	Y, m	B23			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15						60
Дата: 18.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	62.8						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					63.4	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					47.9	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					88.7	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h	
	10:00					1064	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
Край/час						32	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Verp., km/h	
	11:00					50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Verp., km/h	
						40	

Скорост на вятър: 0.3 m/s
Температура на въздуха: 32 °C
Релативна влажност на въздуха: 54 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ:	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:			
	Бул. Вл. Вазов и ул. Панайот Хитов	X, m	Y, m	B23				
Лист:	Описание:							
	Пункт за измерване на шума							
	Пункт за измерване на шума							
	Пункт за измерване на шума							
	Пункт за измерване на шума							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	15					15		
	Дата: 11.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)	
	55.69							
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					60.55		
	Мин. ниво на шума - LAmín, dB(A)					45.09		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					56.24		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч		
	12:51					1312		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч		
						64		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Verp, km/h		
	14:51					50		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h		
						40		

СТОЛИЧЕН ОБШИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.37 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелужка:		
Лист:	ул.Васил Кычев и ул.Ангел Войвода	X,m	Y,m	B24			
	Измерено: 1. Измерено на: Глобусна 2. Метод измерв.: 3. Измерено в: 14.09.2023г.						
	Измерване	1	2	3		4	5
Период време-продължителност, min						Прод., min.	
60						60	
Дата: 16.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.1						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					65.8	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					47.3	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					108.2	
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h	
	13:09					1220	
Начало/час	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						120	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vсрт., km/h	
Край/час	14:09					40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						40	

Скорост на вятъра: 0,0 m/s;	
Температура на въздуха: 29°C;	
Относителна влажност на въздуха: 67%	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелужка:		
Лист:	ул.Васил Кычев и ул.Ангел Войвода	X,m	Y,m	B24			
	Измерено:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 18.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	64.35						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					65.40	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					48.38	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					104.45	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h	
	12:01					677	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
Край/час						50	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	13:01					40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						40	

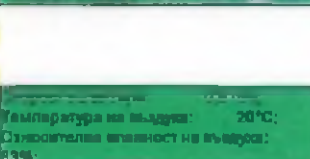
Скорост на вятъра: 1 м/с		Температура на въздуха: 21°C;
Относителна влажност на въздуха: 67%		

spectri

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОПС на автомагистрала София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
	Х.м	У.м					
Лист:	ул. Махмудхан и ул. Уошбърн				B25		
Измерване	Описание: Наименование на обекта: Наименование на улица: Наименование на квартал: Наименование на район: Наименование на град: Наименование на държава:						
	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)
19.08.2022 г.	67.7						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):						84.3
	Мин. ниво на шума - LAMin, dB(A):						51.1
	Пиково ниво на шума - LCPeak, dB(C):						105.7
Начално/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
11:23						599	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						86	
Брой/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Усп. km/h	
12:22						40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Успт., km/h	
						30	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София **2022**
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф.№	Забелешка
		X,m	Y,m		
Лист:	ул.Македхан и ул.Уошбърн			B25	
	С.интервал				
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)	
18.10.2022 г.	68.4				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):			90.2	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):			60.4	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):			113.2	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период			Бр. МПС/ч	
11:53				674	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.6t)			Бр. ТМПС/ч	
				74	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Срп. km/h	
12:53				50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Српт. km/h	
				40	
					Температура на въздуха: 20°C; Относителна влажност на въздуха: 83%.

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	ул.Тодорови кули и ул.Йосиф Грива	X,m	Y,m	B28			
	Описание:						
	Измерване	1	2	3		4	5
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
16.09.2022 г.	65.6						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					50.9	
	Мин. ниво на шума - L Amin, dB(A)					43.7	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					107.4	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
12:02						719	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						46	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
12:02					40		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vср.т., km/h		
					30		

Скорост на вятър: 0.8 м/с
Температура на въздуха: 28 °C
Относителна влажност на въздуха: 48 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
	ул. Тодорови кули и ул. Йосиф Грива	X,m	Y,m	B28			
Лист:	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)	
	14.10.2022 г.	83.38					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					82.1	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					48.08	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					104.62	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	10:52					760	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						40	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Успр., km/h	
	11:52				40		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Успр., km/h		
					30		

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
	Бул.Вл.Вазов и ул.Ген.Иванов	X,m	Y,m	831			
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 05.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	64.95						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					83.98	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					45.26	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				103.51		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
	13:13				680		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
					82		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Усп., km/h		
	14:13				30		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Успт., km/h		
					30		

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешки:		
Лист:	Бул. Вл. Вазов и ул. Ген. Иванов	X, m	Y, m	B31			
		Описание					
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 12.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	
	63.6					LAeq, dB(A)	
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					85.1	
Начало/час	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					47.8	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					104.2	
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	11:02					775	
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
	108					108	
12:05	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Усп., km/h	
	50					50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Успт., km/h	
	30					30	

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
Л.41 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СДШ на автомагистрала София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф.№	Забележка	
	ул.Пол Груйо и ул.Хан Кардам	X,m	Y,m	B32		
Лист:	Списание					
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)
05.08.2022 г.	56.68					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					78.7
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					33.49
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					109.22
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
10:35						27
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						0
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h
11:35						30
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					VcpT, km/h

Измерен на място: 0.0 м/с

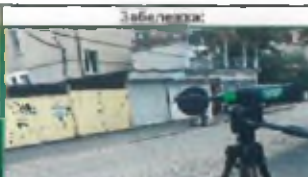
Корекция на вятър: 37.00

Скорост на вятър на място: 47.00



Времетрае на измерване: 0.5 min
 Температура на въздуха: 27 °C
 Относителна влажност на въздуха: 47 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф.№			
Лист:	ул.Пол Груйо и ул.Хан Кардам	X,m	Y,m	B32			
Описание: Измерване на шума на улица "Пол Груйо" в София							
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 14.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)
	57					Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A): 65 Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A): 41.8 Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C): 104.3	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
	10:41					26	
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h	
	11:46					40	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					VcpT, km/h	



Времетрае на измерване: 0.5 min
 Температура на въздуха: 31 °C
 Относителна влажност на въздуха: 46 %

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
 д.42 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ЕКШ на асфалтизация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:	
Лист:	бул. Ботевградско шосе-ул. 55	X,m	Y,m	B34		
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15					15
Дата: 05.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	58.05					
	Макс. ниво на шума - LAm _{ax} , dB(A):					70.16
	Мин. ниво на шума - LAm _{in} , dB(A):					49.68
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					80.5
Начало/час 12:29	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
						2680
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 13:30						200
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h
						80
					Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h	Vcp _t , km/h
						70
					Скорост на вятъра: 0.0 m/s Температура на въздуха: 31 °C Относителна влажност на въздуха: 62 %	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:	
	бул. Ботевградско шосе-ул.55	X,m	Y,m	B34		
Лист:	Описание:					
	Обект: Булевард, Пътна виадукт					
	Обект: Булевард, Пътна виадукт					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15					15
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
12.10.2022 г.	62					
	Макс. ниво на шума - LAm _{ax} , dB(A)					76.7
	Мин. ниво на шума - LAm _{in} , dB(A)					53
	Пиково ниво на шума - LC _{peak} , dB(C)					87.1
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
						2680
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час						344
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h
						70
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vcp _t , km/h
						60
Температура на вятъра: 0.0 m/s						
Температура на въздуха: 20 °C						
Относителна влажност на въздуха: 66 %						

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.43 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

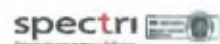
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	ул. Първа Българска армия и ул. София	X,m	Y,m	838			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 12.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.32						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					83.85	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					42.13	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					104.76	
Начало/час 11:45	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
						400	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 12:45	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Усп., km/h	
						60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Успт., km/h	
						50	
Температура на въздуха: 21°C Относителна влажност на въздуха: 43%							

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	ул. Първа българска армия и ул. София	X,m	Y,m	B38			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общ
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 17.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)
67.71							
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):						89.48	
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):						46.1	
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):						106.81	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	11:45					460	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						38	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Усп., km/h	
	12:45					50	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Успт., km/h	
					50		

Скорост на вятър:	0.6 m/s
Температура на въздуха:	21°C
Относителна влажност на въздуха:	45%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.44 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	Бул. Рожен и ул. Свободна	X,m	Y,m	B46			
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)	
01.08.2022 г.	67.39						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					93	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					44.36	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					110.43	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h	
	14:14						1350
		Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
						80	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
15:14						60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср.т., km/h	
						50	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
	Бул. Рожен и ул. Свободна	X,m	Y,m	B46		
Лист:						
Измервано	1	2	3	4		Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
05.10.2022 г.	67.1					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					88
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					44
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					104.6
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч
12:23						1900
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
					118	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Вср., km/h	
13:23					60	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Вср., km/h	
					50	

Скорост на вятър:	1.5 m/s;
Температура на въздуха:	20°C;
Относителна влажност на въздуха:	61%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
Л.45 от вс.л.82



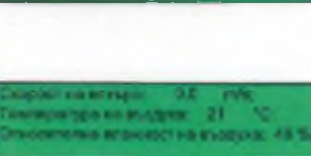
Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СШ на автомагистрала София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	Бул. Драган Цанков, ул. Атанас Далчев	X,m	Y,m	C1		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 10.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	61.27					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					60.44
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					47.47
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C)					66.06
Начало/час 13:43	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h
						73
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h
Край/час 14:43						0
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Уср., km/h
						30
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Уср., km/h
						30
Скорост на вятър: 0.0 m/s Температура на въздуха: 29 °C Относителна влажност на въздуха: 49 %						

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СХН на автомагистрала София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	Бул. Драган Цанков, ул. Атанас Далчев		X,m	Y,m	C1		
	Описание:						
	Географична локализация:						
	Местонам. на шум.						
Измерване	Ул. Атанас Далчев, квартал						
	1	2	3	4	5		
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
10.10.2022 г.	62.9						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					60.4	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					47.3	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					57.8	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h	
12:31						194	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						2	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Уср., km/h	
13:31						30	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Уср., km/h	
						20	
Скорост на вятър: 0.6 m/s Температура на въздуха: 21 °C Относителна влажност на въздуха: 48 %							

"Актуализиране на Стратегическата карта за шум в околната среда на агломерация София"
 СПЕКТРИ 2022"

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.46 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:
	Бул. Драган Цанков, м/у ул. Св. Пимен Зографски и ул. Васил Кънчев	X,m	Y,m	C2	
Лист:	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min			
	60	60			
Дата: 10.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)			
	63.13				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)	77.77			
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)	50.87			
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)	95.06			
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период	Бр. МПС/ч			
12:00		1020			
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)	Бр. ТМПС/ч			
		49			
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	Vср., km/h			
13:00		40			
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h	Vср., km/h			
		30			

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:
	Бул. Драган Цанков, м/у ул. Св. Пимен Зографски и ул. Васил Кънчев	X,m	Y,m	C2	
Лист:	Описание:				
Измерване	1 2 3 4 5	ОБЩО			
	Период време-продължителност, min	Прод., min			
	60	60			
Дата: 10.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)	LAeq, dB(A)			
	64.4				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)	81			
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)	52.9			
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)	102.2			
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период	Бр. МПС/ч			
11:00		1764			
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)	Бр. ТМПС/ч			
		78			
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	Vср., km/h			
12:00		40			
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h	Vср., km/h			
		40			

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.47 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Автоматизация на СКС на администрация София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелужка:	
Лист:	ул. Проф. Марко Семов и ул. А. Сахаров	X,m	Y,m	C3		
	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)		
01.08.2022 г.	73.2					
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):			96.5		
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):			46.4		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):			125.1		
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период			Бр.МПС/ч		
10:38				748		
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)			Бр. ТМПС/ч		
				4		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h			Уср., km/h		
11:36				60		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h			Верг., km/h		
				40		

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелужка:		
Лист:	ул. Проф. Марко Семов и ул. А. Сахаров	X,m	Y,m	C3			
		Измерване:					
Средна скорост на потока за МПС - km/h							
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h							
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 10.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	71.1						
	Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					95.6	
	Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					43.3	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					111.6	
Начало/час 9:58	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/ч	
	954						
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 10:58	26						
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Уср., km/h	
	60					Температура на въздуха: 30°C	
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Верг., km/h		
					Опосредствена влажност на въздуха: 48%		
					50		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.48 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забелешка		
Лист:	гр. София, ул. Акад. Ст. Младенов, ул. Ат. Иширков	X,m	Y,m	C4			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 28.02.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	68.63						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80.94	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					45.13	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					100.55	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
	13:00					642	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	14:00					64	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Срп., km/h	
	14:00					50	
Край/час	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Срп., km/h	
	14:00					40	

Скорост на вятър: 0.6 m/s
 Температура на въздуха: 25 °C
 Относителна влажност на въздуха: 45 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:					
Лист:	гр. София, ул. Акад. Ст. Младенов, ул. Ат. Иширков	X,m	Y,m	C4						
		Описание:								
Измерване:	1				2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min								Прод., min.	
	60								60	
	Дата: 27.10.2022								Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)
	70.5									
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):								83.8	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):								49.8	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):								103.9	
	Начало/час: 9:15								Общ трафик - брой ЛМПС/период	Бр. ЛМПС/ч
									624	
Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)								Бр. ТМПС/ч		
								139		
Край/час: 10:15	Средна скорост на потока за МПС - km/h								V_{sp} , km/h	
									50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h								V_{spt} , km/h	
								40		

Скорост на вятър: 0.6 m/s
 Температура на въздуха: 23 °C
 Относителна влажност на въздуха: 45 %

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	гр. София, Околовръстен път №1 Бистришко шосе и ул. 183	X,m	Y,m	C5			
Измерване	Описание: Околовръстен път, Гранична зона Околовръстен път, Гранична зона Път, 3-изпътен, 3,5 метра						
	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	90					60	
Дата: 1.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	78.42						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					92.81	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					68.83	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):					106.2	
Начало/час 16:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
						1784	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						564	
Край/час 17:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						90	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.т.}$, km/h	
						80	

Скорост на вятъра: 0,6 m/s
Температура на въздуха: 30°C
Относителна влажност на въздуха: 44%

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на данни на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	гр. София, Околовръстен път №1 Бистришко шосе и ул. 183	X,m	Y,m	C5		
	Описание:					
	Околовръстен път, Гранична зона Околовръстен път, Гранична зона Път, 3-изпътен, 3,5 метра					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 11.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	71.61					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90.2
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					79.7
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):					106.1
Начало/час 16:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
						870
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						76
Край/час 17:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
						90
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.т.}$, km/h
					80	

Скорост на вятъра: 1,1 m/s

Температура на въздуха: 19,1°C

Относителна влажност на въздуха: 46.2%

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф.№	Забелжка:		
Лист:	гр.София, Околовръстен път, Царско село	X,m	Y,m	C6			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 1.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	77.51						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					92.48	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					68.78	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					106.9	
Начало/час 14:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
						5830	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 16:00						870	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Верг., km/h	
						80	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Вергт., km/h	
						70	

Температура на въздуха: 30°C;
Относителна влажност на въздуха: 44%

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелжка:	
Лист:	гр.София, Околовръстен път, Царско село	X,m	Y,m	C6		
	Описание:					
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)
10.10.2022	78					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					84.8
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					69.2
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					100.8
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	14:40					6140
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						602
Начало/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h
	15:41					80
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vcpт., km/h
						70

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
	гр.София, Околовръстен път, бул. Черни връх	X,m	Y,m	C7			
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60						60
Дата: 1.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	72.3						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					88.85	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					56.7	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					106.06	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч		
	13:00				2284		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vcp., km/h		
	14:00				50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				VcpT., km/h		
					40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на автомагистрала София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелеска:		
Лист:	гр София, Околовръстен път, бул. Черни връх	X,m	Y,m	C7			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 10.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	77.5						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					101	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					85.6	
Начало/час 13:25	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					114.8	
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
	2680						
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 14:25	32С						
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h	
	50						
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					VcpT., km/h	
40							

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.52 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКШ на автомагистрала София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	гр.София, Магистрала Люлин		X _м	Y _м	C8		
	Описание:						
	Градски път, 2-полосен, 2-посрещен, с ширина 14 м, с дължина 1,4 км.						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
Дата: 30.8.2022	60						60
	Еквивалентно ниво на шума - L _{Aeq} , dB(A)						L _{Aeq} , dB(A)
	78.13						
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A)						94
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A)						54.21
Начало/час	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB (C)					107.34	
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
	13:05					1530	
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
	220						
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					V _{ср.} , km/h	
	14:05					140	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					V _{срт.} , km/h	
						110	



Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОШ на автомагистрала София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	гр.София, Магистрала Люлин		X,m	Y,m	C8		
	Описание:						
	Градски път, 2-полосен, 2-посрещен, с ширина 14 м, с дължина 1,4 км.						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
	Дата: 27.10.2022						
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)						LAeq, dB(A)
80.2							
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					97.1		
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					60.8		
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C)					115.5		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
	13:00					972	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	14:00					140	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
					110		



СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.53 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забелешка:	
	гр.София, Магистрала Люлин		X,m	Y,m	C9		
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата: 30.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)						L_{Aeq} , dB(A)
	82.87						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						102.68
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						59.1
Начало/час 11:30	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						117.08
	Общ трафик - брой ЛМПС/период						Бр.ЛМПС/h
							1563
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)						Бр. ТМПС/h
Край/час 12:30							435
	Средна скорост на потока за ЛМПС - km/h						$V_{ср.}$, km/h
							140
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h						$V_{ср.}$, km/h
					110		

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:		
	гр.София, Магистрала Люлин	X,m	Y,m	C9			
Лист:	Описание: Магистрала Люлин Пътна лента: 2 ленти по 3.5 метра						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60						60
Дата: 27.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	79						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					98.3	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					54	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):					112.7	
Начало/час 14:30	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/h	
						932	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						371	
Край/час 15:30	Средна скорост на потока за ЛМПС - km/h					Срп., km/h	
						140	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Срп., km/h	
						110	
Скорост на вятър: 1.7 м/с Температура на въздух: 20 °C Относителна влажност на въздух: 52.3							

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.54 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СМШ на администрация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 108	X,m	Y,m	C10		
	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)
04.08.2022 г.	51.6					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					84.36
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					47.81
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					104.74
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h
12:17						906
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
						94
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
13:18						50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Верт., km/h
						40

Скорост на потока 0.3 m/s;
Температура на въздуха 25 °C;
Температура на асфалта 34.2°C; 48 °C



Скорост на вятър: 0.3 m/s;
 Температура на въздуха: 25 °C;
 Влажност на въздуха: 48 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:
	Бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 108		X,m	Y,m	C10	
Лист:	Описание: Улица за движение на пешеходци Улица за движение на автомобили Улица за движение на велосипедисти Улица за движение на мотоциклети					
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)
06.10.2022 г.	63.32					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					78.66
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.53
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					89.63
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/h
12:12						1028
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
						64
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
13:12						60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						50



Скорост на вятър: 0.6 m/s;
 Температура на въздуха: 22 °C;
 Влажност на въздуха: 31 %

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

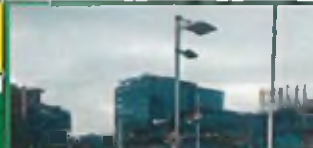
ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:
	бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 15	X,m	Y,m	C11	
Лист:	Описание:				
	Измерване:				
	1	2	3	4	5
Измерване	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min				
	60				
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				
04.08.2022	67.68				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				
	74.1				
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				
	48.66				
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				
	96.84				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				
13:30	Бр. МПС/h				
	450				
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				
	Бр. ТМПС/h				
	47				
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				
14:30	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 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:
	бул. Брюксел, кв. Дружба, бл. 15	X,m	Y,m	C11	
Лист:	Описание:				
	Измерване:				
	1	2	3	4	5
Измерване	ОБЩО				
	Период време-продължителност, min				
	60				
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				
06.10.2022	59.6				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				
	80				
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				
	50.4				
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				
	98.1				
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				
12:07	Бр. МПС/h				
	544				
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				
	Бр. ТМПС/h				
	42				
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				
13:09	Vср., km/h				
	60				
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				
	Vсрт., km/h				
	50				

spectri

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забелешка	
Лист:	бул. Царска дъбрава, бул. Ад. Малинов и бул. Варуцали в района на The Mall	X.m	Y.m	C12		
	Описание:					
	Измерване на шумово ниво на шума от движещ се трафик в района на бул. Царска дъбрава, бул. Ад. Малинов и бул. Варуцали в района на The Mall.					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Посл., min
	15	15				
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)	
15.08.2022 г.	dB(A)				dB(A)	
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)				83.91	
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)				60.2	
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C)				96.57	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч	
11:03					9400	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч	
					203	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
11:05					80	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h	
					60	
	Скорост на ветър: 0.2 m/s				Скорост на ветър: 0.2 m/s	
	Температура на въздуха: 20 °C				Температура на въздуха: 20 °C	
	Скорост на вятър: 0.2 m/s				Скорост на вятър: 0.2 m/s	

Актуализация на СКЗ на агломерация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
	Х,м	У,м					
Лист:	бул. Цариградско шосе, бул. Ал. Малинов и бул. Йерусалим в района на The Mall				C12		
	Описание:						
	Сградата е 3-етажна						
	Част от асфалтовото платно е в ремонт						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	15						15
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
03.10.2022 г.	68.28						
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)					80.06	
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)					62.48	
	Пиково ниво на шума - Lcpeak, dB(C)					90.10	
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч		
					232		
	Трафик - брой ТМПС (I > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
					128		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Усп., km/h	Скорост на вятър: 0.0 m/s Температура на въздух: 19 °C Влажност на въздух: 66 %	
					70		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Усп., km/h		
12:20					60		

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКИ на автомагистрация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
	ул. Асен Йорданов, срещу зала Арменец	X,m	Y,m	C13		
Лист:	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 15.06.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)
56.65					LAeq, dB(A)	
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					87.28	
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.8	
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					100.96	
Начален час:	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	11:30					1100
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
					94	
Край час:	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	12:30					70
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
					50	
Температура на въздуха: 28°C; Относителна влажност на въздуха: 51%						

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	ул. Асен Йорданов, срещу зага Армевац	X,m	Y,m	C13		
		Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 06.10.2022 г.	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	67.87					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					96.71
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					49.22
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					101.81
Начален час: 13:28	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	1780					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край час: 14:26	94					
	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					
						Скорост на вятър: 0.3 м/с; Температура на въздуха: 21°C; Относителна влажност на въздуха: 45%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.58 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СШ на янгуерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешки:															
Лист:	бул. Ботевградско шосе, ул. Сарафови	X,m	Y,m	C14																
	Описание:																			
Измерване	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="5">Период време-продължителност, min</td></tr><tr><td colspan="5">15</td></tr></table>				1	2	3	4	5	Период време-продължителност, min					15					ОБЩО
	1	2	3	4	5															
Период време-продължителност, min																				
15																				
Дата: 16.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)															
	73.8																			
	Макс. ниво на шума - LAmix, dB(A):				94.3															
	Мин. ниво на шума - LAmix, dB(A):				53.3															
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				114.9															
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч															
	11:33				2720															
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч															
Край/час	184																			
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Вср., km/h															
	12:34				60															
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Вср., km/h															
					40															

Скорост на вятъра: 0.0 m/s;
Температура на въздуха: 25°C;
Относителна влажност на въздуха: 43%.

Пункт за измервания на шум - **КАРНАТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележки:	
Лист:	Бул. Ботевградско шосе, ул. Оряхля (до бл. 57 / 54)	X,m	Y,m	C14		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15					15
	Дата: 11.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)
	73.28					LAeq, dB(A)
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					81.6
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					52.13
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)					109.04
Начало/час	Общ трафик - Брой МПС/период					Бр.МПС/ч
	13:19					2800
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час	104					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h
	14:19					60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Вср., km/h
						50
Скорост на вятъра: 0.0 m/s; Температура на въздуха: 19°C; Относителна влажност на въздуха: 43%.						

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на ОШ на алтермации София, 2022г.							Забележка:	
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №			
Лист:	гр.София, бул. Черни връх, от ул. Лозенска платина		X,m	Y,m	C15			
	Описание							
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО		
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата: 1.8.2022					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)		L_{Aeq} , dB(A)
	70.56							
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					84.38		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					47.2		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					103.49		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч		
	10:00					1320		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час						85		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
	11:00					50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Верт., km/h		
						40		
Скорост на вятъра: 0.8 m/s; Температура на въздуха: 30°C; Относителна влажност на въздуха: 44%								

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:			
Лист:	гр.София, бул. Черни връх, от ул. Лозенска платина	X,m	Y,m	C15				
	Опразнен							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60					60		
	Дата: 10.10.2022					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)	
	70.1					Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A): 79.6		
						Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A): 50		
						Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C): 98.8		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч		
	9:30					1480		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час						81		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
	10:30					50		
					Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h	Vсрт., km/h		
					40	Скорост на вятъра: 0.8 m/s; Температура на въздуха: 20.1°C; Относителна влажност на въздуха: 59.2%.		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
Л.60 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
Лист:	бул. Цариградско шосе, (с/у) в района на Полиграфията	X,m	Y,m	C16			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата: 03.08.2022 г.	15						15
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	65.62						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					80.39	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					55.78	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					98.5	
Начало/час: 11:28	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
						4040	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час: 11:41						168	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
						80	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						60	

Скорост на вятър: 3.6 m/s
Температура на въздух: 28°C
Относителна влажност на въздух: 43%

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
	Бул. Цариградско шосе, (с/у) в района на Полиграфията	X,m	Y,m	C16			
Лист:	Описание: Пътна категория: III клас Пътна ширина: 12,00 м Пътна лента: 7,00 м						
Измерване	1	2	3	4		5	Общ ЦО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15					15	
Дата: 03.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	61.10						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					74.59	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					56.6	
	Пиково ниво на шума - LCPeak, dB(C):					92.51	
Начало/час: 12:41	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
						4890	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Край/час: 13:42					129		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h		
					80		
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vсрт., km/h		
					50		
					Скорост на вятър: 3.6 m/s Температура на въздух: 21°C Относителна влажност на въздух: 54%		

"Актуализиране на Стратегическата карта за шум в околната среда на агломерация София"
 СПЕКТРИ 2022*

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.61 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СШ на апаратура София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:
Лист:	Бул. Рожен (Махония – Жасмин)		X,m	Y,m	C17	
	Списане:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 22.08.2022 г.					
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	73.2					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					84.3
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					45.7
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					115.9
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр.МПС/h
	11:48					900
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h
						162
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	12:46					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	бул. Рожен (Махония – Жасмин)	X,m	Y,m	C17		
Измерване	Сигнал:					
	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 05.10.2022 г.					Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)
	72.5					LAeq, dB(A)
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					89.3
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.9
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					111.1
	Начало/час					Общ трафик - брой МПС/период
13:34					Бр. МПС/h	
					800	
Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
					103	
Край/час					Средна скорост на потока за МПС - km/h	
14:34					Vср., km/h	
					40	
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
					40	

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h
Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h		Vсрт., km/h		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h
		40		Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h

Средна скорост на потока за МПС - km/h		Vср., km/h		Средна скорост на потока за МПС - km/h
		40		Средна скорост на потока за МПС - km/h

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелажка:	
Лист:	бул. Пазар Михайлов (Завой - Руски войн)	X,m	Y,m	C18		
	СГМД-информация:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 12.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	63.28					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					93.21
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					42.75
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					106.96
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	10:34					380
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	11:34					40
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h
					40	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелажка:	
Лист:	бул. Пазар Михайлов (Завой - Руски войн)	X,m	Y,m	C18		
	СГМД-информация:					
Измерване		2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 17.10.2022 г.					
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	65.1					
	Макс. ниво на шума - Lmax, dB(A)					83.2
	Мин. ниво на шума - Lmin, dB(A)					40.5
	Пиково ниво на шума - Lpeak, dB(C)					103.2
	Начало/час					
	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	11:38					538
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5s)					Бр. ТМПС/ч
						67
	Край/час					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	12:38					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5s) - km/h					Vсрт., km/h
						40

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:	
Лист:	гр.София, Бул. Цар Борис III (Дяс ул. Гусла (преди ИАОС))	X,m	Y,m	C19		
	Описание:					
	Измерване	1	2	3		4
	Период време-продължителност, min	Прод., min.				
	60	60				
Дата: 9.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)				
	78.25					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)	95.62				
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)	49.37				
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)	108.21				
Начало/час 11:20	Общ трафик - брой ЛМПС/период	Бр. ЛМПС/ч				
	646					
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)	Бр. ТМПС/ч				
Край/час 12:20	Средна скорост на потока за МПС - km/h	Срп., km/h				
	60					
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h	Срп., km/h				
	50					
Температура на въздуха: 30 °C Относителна влажност на въздуха: 38 %						

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелешка:	
Лист:	гр.София, Бул. Цар Борис III (Дяс ул. Гусла (пред ИАОС))	X,m	Y,m	C15		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 4.10.2022	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	75.4					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					86.2
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					56.2
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C):					105.1
Начало/час 11:15	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	1314					1314
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 12:55	127					127
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Срп., km/h
	60					60
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Срп., km/h
	50					50
Температура на въздуха: 18,6 °C Относителна влажност на въздуха: 48 %						

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. **София** 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	гр.София, Бул. България (Пред комплекс БОКАР)	X,m	Y,m	C20		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 5.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)	
	73.6					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				86.83	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				61.03	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):				86.23	
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период				Бр.ЛМПС/ч	
					3720	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
Край/час 11:00					264	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h	
					80	
Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				Vсрт., km/h	70	
Температура на въздуха: 28 °C; Относителна влажност на въздуха: 66 %						

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. **София** 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:			
Лист:	гр София, Бул. България (Пред комплекс БОКАР)	X,m	Y,m	C20				
	Описание:							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	80					60		
	Дата: 4.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
		72.4						
Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						84.4		
Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						60.6		
Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104			
Начало/час 9:50	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч		
						3864		
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час 10:50						218		
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h		
						80		
Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h	70		
Температура на въздуха: 12.8°C; Относителна влажност на въздуха: 66.8%								

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забелжки:
	X,m	Y,m				
Лист:	гр.София, бул. Линкълн (ка "Овча Купел") - преди кръстовищата с бул. Монтеевидео				C21	
	Описание:					
	Професионална Експертна Оценка Национален Акустичен Център бул. Монтеевидео 3-3 етаж					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					
Дата:	60					60
	9.8.2022					
	Еквивалентно ниво на шума - L _{aeq} , dB(A)					L _{aeq} , dB(A)
	74.83					
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A):					81.62
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A):					83.42
	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB (C):					84.53
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
	12:35					960
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						110
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					V _{ср.} , km/h
	13:35					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					V _{ср.} , km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележки:
Лист:	гр.София, Бул. Линкълн (ка "Овча Купел") - преди кръстовищата с бул. Монтеевидео		X,m	Y,m	C21	
	Описание:					
	Измерване					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата:	60					60
	4.10.2022					71.4
	Макс. ниво на шума - L _{Amax} , dB(A):					83.2
	Мин. ниво на шума - L _{Amin} , dB(A):					51.2
	Пиково ниво на шума - L _{Cpeak} , dB (C):					107.2
Начало/час	Общ. трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	14:15					1224
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
						92
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					V _{ср.} , km/h
	15:15					50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					V _{ср.} , km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:		
Лист:	гр. София, Бул. Самуиловско шосе № 32 (Кв. Горубляне) (М. Велес – Г. Зоев)	X,m	Y,m	C22			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата: 1.8.2022	60						60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	71.81						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					102.8	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					44.91	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					110.5	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
	15:00					972	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp, km/h	
	16:00					60	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vcрт., km/h	
						40	
						Скорост на вятър: 0.0 m/s Температура на въздуха: 30°C Относителна влажност на въздуха: 44%	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:			
Лист:	гр. София, Бул. Самуиловско шосе № 32 (Кв. Горубляне) (М. Велес – Г. Зоев)	X,m	Y,m	C22				
	Описание:							
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.		
	60							60
Дата: 11.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)		
	70.8							
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						70.3	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						48.6	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						98.3	
Начало/час 13:15	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч		
	1430							
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)						Бр. ТМПС/ч	
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						$V_{ср.т.}$, km/h	
	40					Температура на въздуха: 22.8°C Относителна влажност на въздуха: 58.0%		

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	Бул. Ломско шосе (кв. Обеля) (Между ул. 108 и 109)		X,m	Y,m	C23		
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5		ОБЩО
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата: 08.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)		
	68.02						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				65.77		
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				48.78		
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				108.3		
Началочас 11:12	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч		
					1160		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Крайчас 12:12					112		
	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		
						Скорост на вятър: 0.4 м/с Температура на въздуха: 21 °C Относителна влажност на въздуха: 56 %	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	Бул. Ломски шосе (кв. Обеля) (Между ул. 108 и 109)	X,m	Y,m	C23			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 05.10.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)	
		70.31					
Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				67.51			
Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				52.38			
Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):				107.36			
Началочас 10:28	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч		
					1203		
	Трафик - брой ТМПС(t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч		
Крайчас 11:28					127		
	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		
Скорост на вятър: 1.0 м/с Температура на въздуха: 20 °C Относителна влажност на въздуха: 52 %							

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати	Идентиф.№	Забелужка:
Лист:	гр. София, Бул. Стамболовски (Ул. Проф. Вайганд (между бл. 5 и 6))	X,m Y,m	C24	
Измерване	Общ шум	1 2 3 4 5	Общ	
	Период време-продължителност, min	Прод., min		
	60	60		
Дата: 10.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)		
	61.5			
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):	81.24		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):	41.89		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):	96.57		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период	Бр.МПС/ч		
11:10		480		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)	Бр. ТМПС/ч		
		54		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	$V_{ср.}$, km/h		Скорост на вятър: 0.6 m/s Температура на въздуха: 30 °C Относителна влажност на въздуха: 43 %
12:10		50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h	$V_{ср.}$, km/h		
		40		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати	Идентиф.№	Забелужка:
Лист:	гр. София, Бул. Стамболовски (Ул. Проф. Вайганд (между бл. 5 и 6))	X,m Y,m	C24	
Измерване	Общ шум	1 2 3 4 5	Общ	
	Период време-продължителност, min	Прод., min		
	60	60		
Дата: 5.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)		
	62.2			
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):	80.4		
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):	41.5		
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):	100.3		
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период	Бр.МПС/ч		
11:25		570		
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)	Бр. ТМПС/ч		
		61		
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h	$V_{ср.}$, km/h		Скорост на вятър: 0.85 m/s Температура на въздуха: 25.3 °C Относителна влажност на въздуха: 35.4 %
12:35		50		
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h	$V_{ср.}$, km/h		
		40		

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.69 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	Бул. Марко Семов (ка. Мусагеница)	X,m	Y,m	C25		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 10.08.2022 г.	15					15
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	91.77					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					78.20
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					51.15
Начало/Час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	13:17					1760
Край/Час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
	14:17					40
Време/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	14:17					50
Време/час	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h
	14:17					30

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	Бул. Марко Семов (ка. Мусагеница)		X,m	Y,m	C25	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 10.10.2022 г.	15					15
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
	60.68					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					71.94
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					48.69
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
	12:42					1760
Край/час	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч
	13:43					80
Време/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h
	13:43					60
Време/час	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vср., km/h
	13:43					40

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	Северна скоростна тангента (северно от кв. Враждебна)	X,m	Y,m	C26			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	15					15	
Дата: 05.08.2022 г.	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	58.24						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					73.19	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					46.57	
	Пиково ниво на шума - LCPeak, dB(C):					82.54	
Начало/час 11:54	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч	
						1800	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
						640	
Край/час 12:55	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h	
						120	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vcpт., km/h	
					90	Скорост на вятър: 0.9 м/с; Температура на въздуха: 27 °C; Относителна влажност на въздуха: 62 %	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ:	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
	Северна скоростна тангента (северно от кв. Враждебна)	X, m	Y, m	C26		
Лист:	Описание: Кметство, Кметство, Кметство Кметство, Кметство Кметство, Кметство, Кметство, Кметство					
Измерване	1	2	3	4		ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	15	15				
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)
12.10.2022 г.	62.1					
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):					74
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):					54.3
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					104.6
Началочас:	Общ трафик - брой МПС/период					Бр. МПС/ч
						2000
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч	
					520	
Крайчас:	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vcp, km/h	
					120	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vcpт, km/h	
					90	
					Скорост на вятър: 1.3 м/с; Температура на въздуха: 31 °C; Относителна влажност на въздуха: 53 %	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Локация						Адрес:		Координати		Идентиф. №		Забележка:	
Лист:						ул. Подпоручик Йордан Тодоров (Метростанция "Софийска Света гора")		X,m	Y,m	C27			
						Описание:							
Измерване						1	2	3	4	5	ОБЩО		
						Период време-продължителност, min					Прод., min.		
						60					60		
Дата: 04.08.2022 г.						Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)		
						60.77							
						Макс. ниво на шума - LАmax, dB(A):					79.58		
						Мин. ниво на шума - LАmin, dB(A):					43.29		
						Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C):					133.43		
Начало/час						Общ трафик - Брой МПС/период					Бр.МПС/ч		
						10:41					112		
						Трафик - Брой ТМПС (t > 3.5l)					Бр. ТМПС/ч		
Край/час											100		
						Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h:		
						11:41					40		
						Средна скорост на ТМПС (t > 3.5l) - km/h					Vср., km/h		
											30		

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	ул. Подпоручик Йордан Тодоров (Метростанция "Софийска Света гора")	X,m	Y,m	C27	
Измерване	Описание:				
	Улица: Подпоручик Йордан Тодоров				
	Общ трафик: 97 бр. МПС/ч				
Дата: 06.10.2022 г.	Период време-продължителност, min				Прод., min.
	60				60
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
Начало/час	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A):				83.9
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A):				42.5
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)				103.9
Край/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр.МПС/ч
	10:50				97
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5l)				Бр. ТМПС/ч
	26				
	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
	11:50				50
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5l) - km/h				Vср., km/h
					40

Средна скорост на потока за МПС - km/h

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

Температура въздуха: 21 °C

Влажност на въздуха: 40%

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
Приложение № 2.1 към Решение № 834 по Протокол № 82/14.09.2023г.
л.72 от вс.л.82



Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забележка
	ул. Обелски път (открит участък метро)	X,m	Y,m	C28	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
	Период време-продължителност, min				Общо
	60				60
	Дата: 08.08.2022 г.				
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
	63.58				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)				81.22
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)				41.81
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)				103.03
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч
	10:00				675
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч
					38
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
	11:00				40
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vср., km/h
					30



Скорост на вятър: 0.1 м/с
 Температура на въздуха: 31 °C
 Относителна влажност на въздуха: 45 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес	Координати		Идентиф. №	Забележка
	ул. Обелски път (открит участък метро)	X,m	Y,m	C28	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
	Период време-продължителност, min				Общо
	60				60
	Дата: 05.10.2022 г.				
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)				LAeq, dB(A)
	68				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)				81
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)				42.8
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB(C)				101.8
Начало/час	Общ трафик - брой МПС/период				Бр. МПС/ч
	10:18				770
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)				Бр. ТМПС/ч
					28
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
	11:18				40
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h				Vср., km/h
					30



Скорост на вятър: 0.1 м/с
 Температура на въздуха: 33 °C
 Относителна влажност на въздуха: 62 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СШ на алтернатива София, 2022г.						
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелески:
Лист:	гр.София, ул. Свети Наум и ул. Вушнава		X,m	Y,m	C29	
Измерване	1	2	3	4	5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 3.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	71					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					83.86
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					46.31
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					100.48
Начало/час: 11:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
						854
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						60
Край/час: 12:00	Средна скорост на потока за ЛМПС - 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 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелески:	
Лист:	гр.София, ул. Свети Наум и ул. Вушнава	X,m	Y,m	C29		
	Описание:					
	Улица: Свети Наум, София					
	Пункт: 1					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод. min.
Дата: 7.10.2022	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	71.5					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					86.4
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					63.3
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					105.2
Начало/час 12:05	Общ трафик - Брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	1270					
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 13:00	81					
	Средна скорост на потока за ЛМПС - km/h					Vср., km/h
	50					
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h
	40					

spectri

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. **София 2022**
Актуализация на СКШ на агломерация **София, 2022г.**

ЛОКАЦИЯ		Адрес		Координати		Идентиф. №	Забележка
Лист:		гр. София, нов участък, ул. Свободна (ул. Проф. Кръстьо Марков)		X, m	Y, m	C30	
Описание:							
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)	
1.8.2022	77.02						
Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						87.62	
Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						48.51	
Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						108.27	
Начало/час	Общ трафик - Брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
12.00						1368	
Трафик - Брой ТМПС ($t > 3.5t$)						Бр. ТМПС/ч	
						180	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Срп., km/h	
13.00						80	
Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h						Српт., km/h	
						70	
Скорост на вятър						0.8 m/s	
Температура на въздуха						30°C	
Относителна влажност на въздуха						44%	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф.№	Забелешки:
Лист:	гр.София, нов участък, ул. Сребърна (ул. Проф. Кръстьо Мирев)		X.m	У.л	C30	
	Т.Среда 10.10.2022 11:50					
	1 2 3 4 5					
	Период време-продължителност, min 60					
Измерване	Дата: 10.10.2022				ОбщО	
	Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq}, dB(A) 91.7				Прод., min. 60	
	Макс. ниво на шума - L_{Amax}, dB(A): 82.6					
	Мин. ниво на шума - L_{Amin}, dB(A): 54.3					
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak}, dB (C) 98.1					
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период 2224				Бр. ЛМПС/ч	Скорост на вятър 0.2 м/с Температура на въздух 21.8°C Относителна влажност на въздух 47.5%
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5) 182				Бр. ТМПС/ч	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h 80				Vср., km/h	
Край/час	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5) - km/h 70				Vср., km/h	

“Актуализиране на Стратегическата карта за шум в околната среда на агломерация София”
СПЕКТРИ 2022®

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележки:		
Лист:	гр.София, нов участък бул. Черни връх (м/у ул. Ахад. Иван Буреш и ул. Проф. Георги Йолов)	X,m	Y,m	C31			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	Общо
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
Дата: 1.8.2022	60						60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	73.19						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					84.75	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					57.87	
Началочас 11:00	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					103.14	
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
						2478	
Крайчас 13:10	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						180	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
						90	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{срт.}$, km/h	
						80	

Средна скорост на потока за МПС 90,5 км/ч		28°C
Средна скорост на потока за ТМПС 87,8 км/ч		64%

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**

Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:	
Лист:	гр.София, нов участък бул. Черни връх (бул. Ахад. Иван Буреш и ул. Проф. Георги Йолов)	X,m	Y,m	C31		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4		ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 10.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	74.8					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					86.2
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					63.9
Началочас 12:10	Ликово ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					101.8
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
						3320
Крайчас 13:10	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч	
					338	
	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	
					80	

Средна скорост на потока за МПС 83,5 км/ч	
Средна скорост на потока за ТМПС 87,8 км/ч	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Локация							Адрес		Координати		Идентиф. №	Забележка:
Лист:	гр.София, нов участък "Околовръстен път" и кръговото на бул. Цариградско шосе			X,m	Y,m			C32				
	Описание:											
Измерване	1	2	3	4	5			Общо				
	Период време-продължителност, min						Прод., min					
Дата: 9.8.2022	60							60				
	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)						LAeq, dB(A)					
	79.63							92.86				
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)						42.68					
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)						108					
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C)											
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период						Бр.ЛМПС/ч					
							1484					
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)						Бр. ТМПС/ч					
Край/час 11:00							980					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h						Vcp., km/h		Скорост на движение: 65 km/h Температура на въздуха: 30.0°C Средна скорост на движение на въздуха: 38			
							80					
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h						Vcpт., km/h					
							70					

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

Актуализация на СКС на автомагистрация София, 2022г.							
ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	гр.София, нов участък "Окловърстен път" и кръговото на бул. Цариградско шосе		X,m	Y,m	C32		
	Измерване:						
Измерване	1	2	3	4	5		
	Период време-продължителност, min						Прод., min
	60						60
Дата: 6.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - LAeq, dB(A)					LAeq, dB(A)	
	79.6						
	Макс. ниво на шума - LAmax, dB(A)					64.1	
	Мин. ниво на шума - LAmin, dB(A)					63	
	Пиково ниво на шума - LCpeak, dB (C)					106.3	
Начало/час 14:05	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
						1610	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час 15:05						425	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vcp., km/h	
						80	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vcpт., km/h	
						70	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забележка:		
Лист:	гр.София, с. Владая, Е871 / ул. Гернишко шосе	X,m	Y,m	C33			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 2.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)	
	79.77						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					94.98	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					86.8	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					107.4	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/h	
	9:00					1488	
	Трафик - брой ТМПС ($t \geq 3.5t$)					Бр. ТМПС/h	
						162	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	10:00					90	
	Средна скорост на ТМПС ($t \geq 3.5t$) - km/h					Vсрт., km/h	
						80	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф.№	Забелужка:		
	гр.София, с. Владая, Е871 / ул. Гернишко шосе	X,m	Y,m	C33			
Лист:	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 6.10.2022					Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)	L_{Aeq} , dB(A)
	71.7						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					83.5	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					42.6	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					101	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/h	
	14:10					838	
	Трафик - брой ТМПС (t > 3.5t)					Бр. ТМПС/h	
						77	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Vср., km/h	
	15:10					90	
	Средна скорост на ТМПС (t > 3.5t) - km/h					Vсрт., km/h	
						80	

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:
	гр.София, кв. Княжево, бул. Цар Борис III - бул.ул. 777-ма	X,m	Y,m	C34	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
					ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
2.8.2022	76.74				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				88.05
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				56.86
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):				105.16
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период				Бр.ЛМПС/ч
10:07					1600
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч
					170
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
11:07					90
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				Vсрт., km/h
					80



Скорост на вятър: 0,2 м/с;
 Температура на въздух: 25°C;
 Относителна влажност на въздух: 47%.

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелжка:
	гр.София, кв. Княжево, бул. Цар Борис III - бул.ул. 777-ма	X,m	Y,m	C34	
Лист:	Описание:				
Измерване	1	2	3	4	5
					ОБЩО
	Период време-продължителност, min				Прод., min.
Дата:	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)				L_{Aeq} , dB(A)
6.10.2022	76.3				
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):				89.6
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):				49.6
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):				109.5
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период				Бр.ЛМПС/ч
12:45					1649
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)				Бр. ТМПС/ч
					121
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h				Vср., km/h
13:45					90
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h				Vсрт., km/h
					80



Скорост на вятър: 0,2 м/с;
 Температура на въздух: 21,2°C;
 Относителна влажност на въздух: 64.3%.

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешки:			
Лист:	гр.София, гр. Баня, ул. София ул. Ангел Каралийчев	X,m	Y,m	C35				
	Описание:							
Измерване	1	2	3	4		5	6	7
	Период време-продължителност, min						Прод., min.	
	60						60	
Дата: 30.0.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)						L_{Aeq} , dB(A)	
	68.43							
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						83.93	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						45.31	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						103.88	
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период						Бр.ЛМПС/ч	
	695							
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)						Бр. ТМПС/ч	
Край/час 11:00	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 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелешки:	
Лист:	гр.София, гр. Баня, ул. София ул. Ангел Каралийчев		X,m	Y,m	C35		
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5		Прод., min.
	Период време-продължителност, min						Прод., min.
	60						60
Дата: 27.10.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)						L_{Aeq} , dB(A)
	62.1						85.4
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):						48.5
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):						102.4
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):						
Начало/час 10:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период						Бр.ЛМПС/ч
	552					Бр. ТМПС/ч	
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					81	
Край/час 11:00	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср}$, km/h	
	50					$V_{срт}$, km/h	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					40	

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:	
Лист:	гр.София, с. Казичене Околовръстен път / ул. Н. Петков	Х.м	У.м	С36		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 1.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	74.1					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					75.6
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					71.5
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					84.5
Начало/час 8:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	2640					
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 10:00	1344					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	80					
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	60					

Скорост на движение: 20 km/h

Температура на въздуха: 21 °C

Относителна влажност на въздуха: 56 %

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ, гр. София 2022**
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес		Координати		Идентиф. №	Забелешка:
Лист:	гр.София, с. Казичене, Околовръстен път / ул. Н. Петков		Х.м	У.м	С36	
	Описание					
	Зона за измерване на шума по ул. "Околовръстен път" № 1 дължина 3,5 km					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
Дата: 6.10.2022	60					60
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	75.9					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					87.2
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					57.8
Начало/час 16:05	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					104.5
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	4120					
Край/час 17:05	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
	804					
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	80					
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	80					
Скорост на движение: 40 km/h						
Температура на въздуха: 22 °C						
Относителна влажност на въздуха: 51 %						

Приложение №2.1

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	гр.София, с. Бистрица, ул. Никола Крушин-Чолака / ул. Ивайло	X,m	Y,m	C37			
	Описание:						
	Честота: 4000 Hz						
Измерване	1	2	3	4		5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
Дата: 2.8.2022	Еквивалентно ниво на шум - L_{eq} , dB(A)					L_{eq} , dB(A)	
	73.01						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A)					82.79	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A)					39.09	
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C)					97.25	
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч	
11:00						636	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
						102	
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h	
12:00						50	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.т.}$, km/h	
						40	

Пункт за измервания на шум - **КАРНЕТ**, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забележка:	
Лист:	гр.София, с. Бистрица, ул. Никола Крушин-Чолака / ул. Ивайло	X,m	Y,m	C37		
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
	Дата: 11.10.2022					
	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	66.8					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					83.8
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					49.2
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					101
Начало/час	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр.ЛМПС/ч
	11:48					864
	Трафик - брой ТМПС($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
						78
Край/час	Средна скорост на потока за МПС - km/h					$V_{ср.}$, km/h
	12:48					50
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					$V_{ср.т.}$, km/h
						40

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:		Координати		Идентиф. №	Забелешка:
Лист:	гр.София, гр. Нови Искър, ул. Искърско дефиле и м/у ул. Боревци и ул. Иван Вазов		X,m	Y,m	C38	
	Описание:					
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО
	Период време-продължителност, min					Прод., min.
	60					60
Дата: 2.8.2022	Еквивалентно ниво на шума - L_{Aeq} , dB(A)					L_{Aeq} , dB(A)
	73.8					
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					90.09
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					87.53
	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB(C):					104.67
Начало/час 12:00	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч
						390
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч
Край/час 13:00						78
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h
						60
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Всрт., km/h
						50

Пункт за измервания на шум - КАРНЕТ, гр. София 2022
 Актуализация на СКШ на агломерация София, 2022г.

ЛОКАЦИЯ	Адрес:	Координати		Идентиф. №	Забелешка:		
Лист:	гр.София, гр. Нови Искър, ул. Искърско дефиле и м/у ул. Боревци и ул. Иван Вазов	X,m	Y,m	C38			
	Описание:						
Измерване	1	2	3	4	5	ОБЩО	
	Период време-продължителност, min					Прод., min.	
	60					60	
	Дата: 5.10.2022					Еквивалентно ниво на шума - L_{aeq} , dB(A)	L_{aeq} , dB(A)
	69.8						
	Макс. ниво на шума - L_{Amax} , dB(A):					80.3	
	Мин. ниво на шума - L_{Amin} , dB(A):					41.4	
Начало/час	Пиково ниво на шума - L_{Cpeak} , dB (C):					101	
	Общ трафик - брой ЛМПС/период					Бр. ЛМПС/ч	
	16:30					552	
	Трафик - брой ТМПС ($t > 3.5t$)					Бр. ТМПС/ч	
Край/час						72	
	Средна скорост на потока за МПС - km/h					Вср., km/h	
	18:30					60	
	Средна скорост на ТМПС ($t > 3.5t$) - km/h					Всрт., km/h	
					50		
					Скорост на въздуха	1.0 km/h	
					Температура на въздуха	23.3°	
					Относителна влажност на въздуха	63.7%	

Актуализиране на Стратегическата карта за шум в околната среда на агломерация София
 СПЕКТРИ 2022*

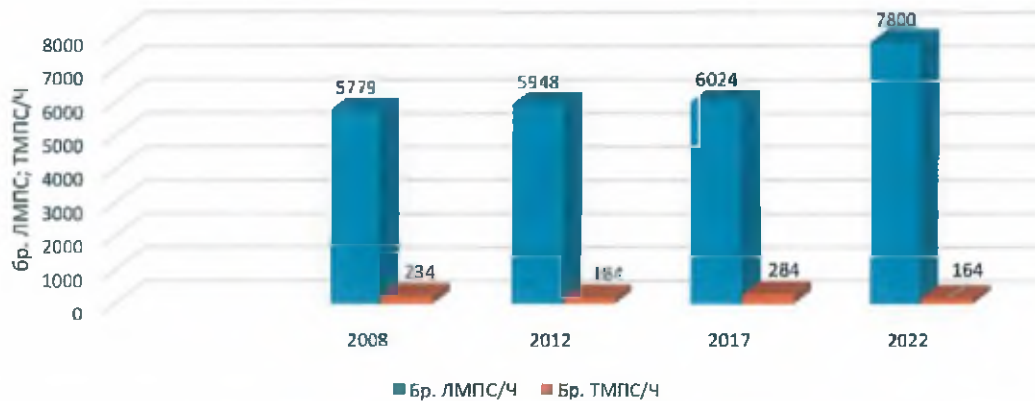
ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ/

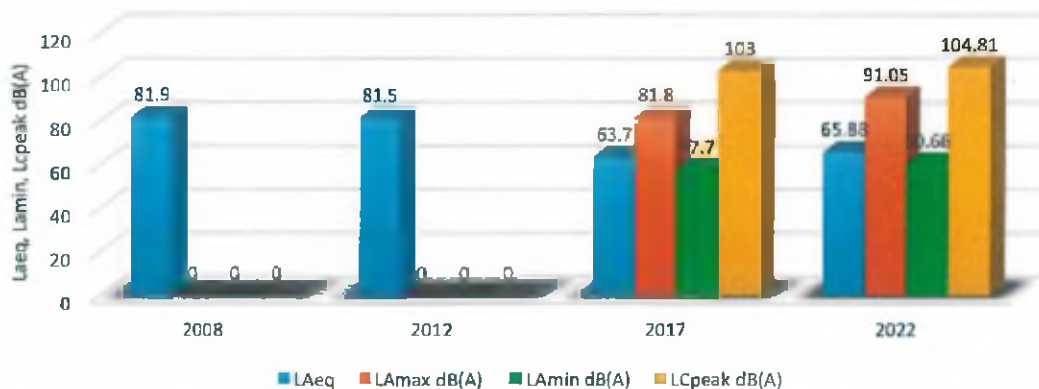
Сурови измервателни данни

A1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	5779	234	81.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	5948	184	81.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	6024	284	63.7	-	-	81.8	-	-	57.7	-	-	103
2022	7800	164	65.88	84.08	93.6	91.05	59.81	61.4	60.68	96.31	107.5	104.81

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

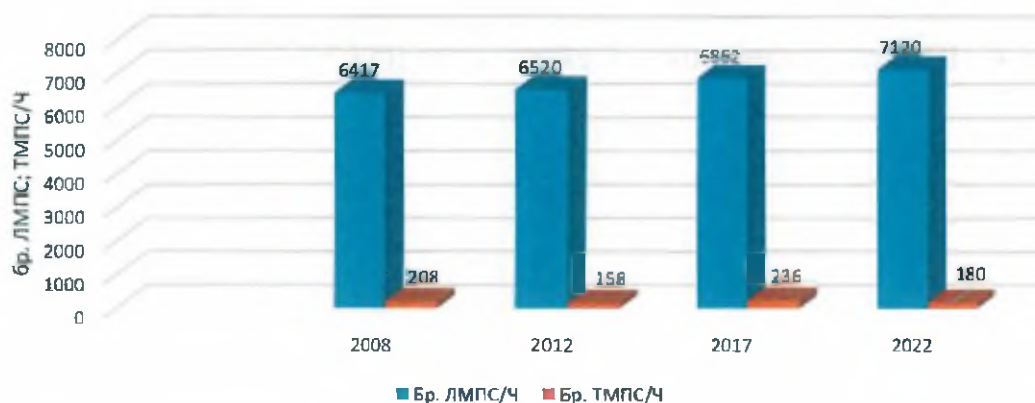


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

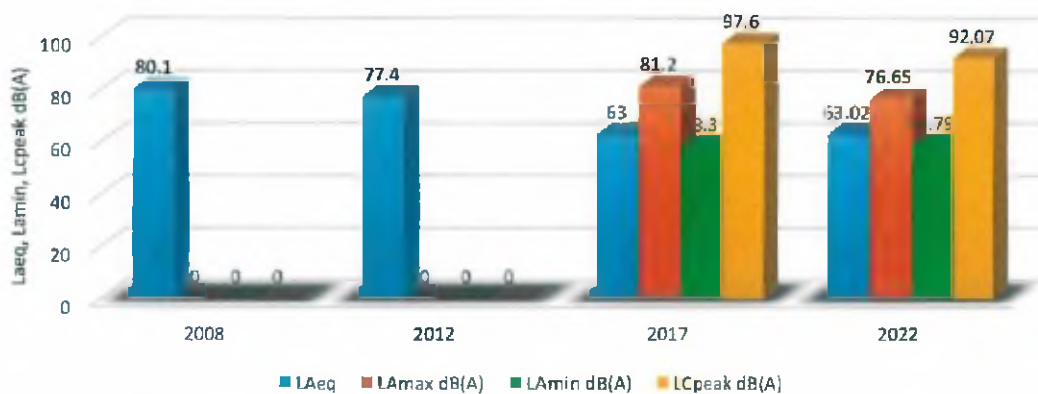


A2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	6417	208	80.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	6520	158	77.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	6862	236	63	-	-	81.2	-	-	58.3	-	-	97.6
2022	7120	180	63.02	68.71	79.3	76.65	57.95	59.5	58.79	90.73	93.1	92.07

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

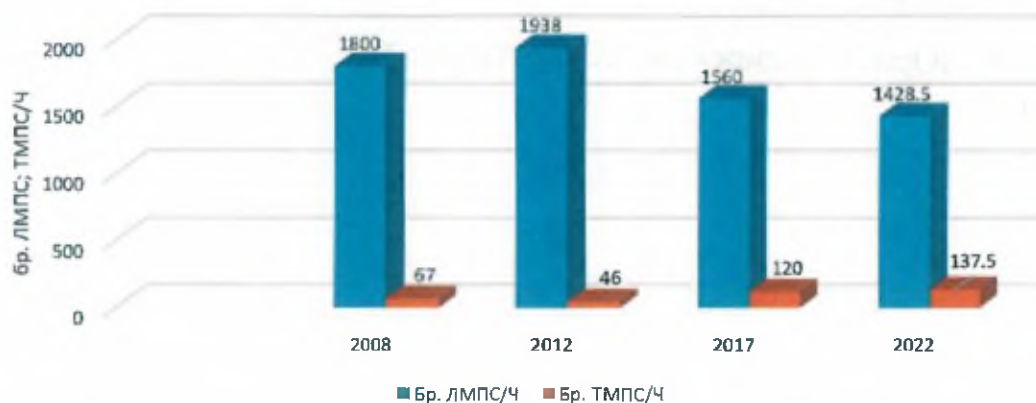


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

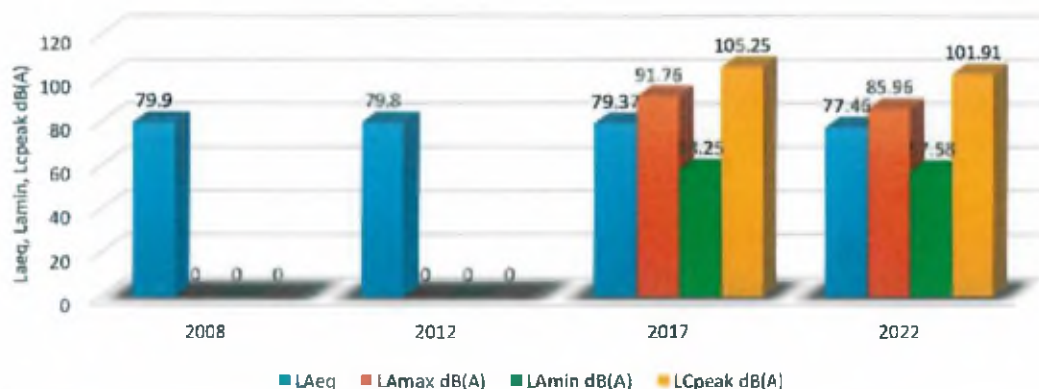


АЗ	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1800	67	79.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1938	46	79.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1560	120	79.37	-	-	91.76	-	-	58.25	-	-	105.25
2022	1428.5	137.5	77.46	86.38	85.5	85.96	58.94	55.6	57.58	102.7	101	101.91

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

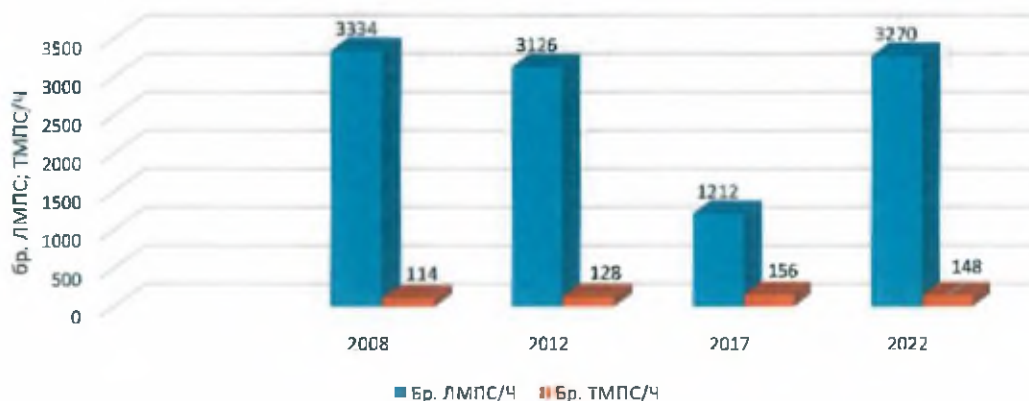


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

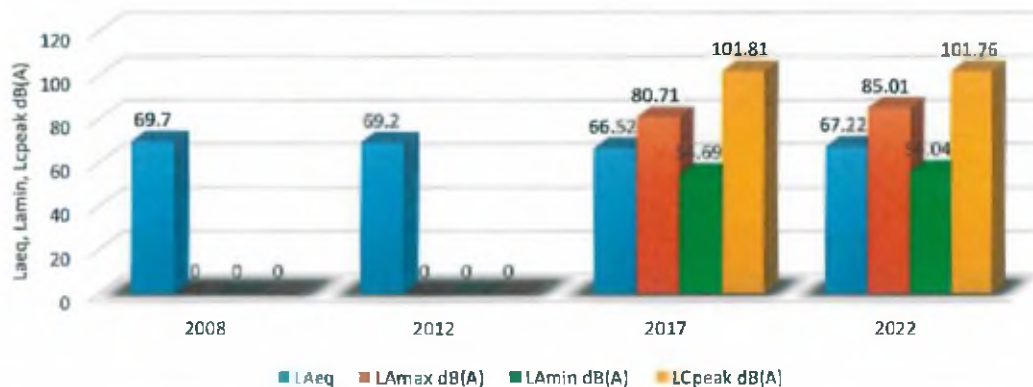


А4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	3334	114	69.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	3126	128	69.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1212	156	66.52	-	-	80.71	-	-	54.69	-	-	101.81
2022	3270	148	67.22	86.63	82.4	85.01	55.65	56.4	56.04	100.7	102.6	101.76

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

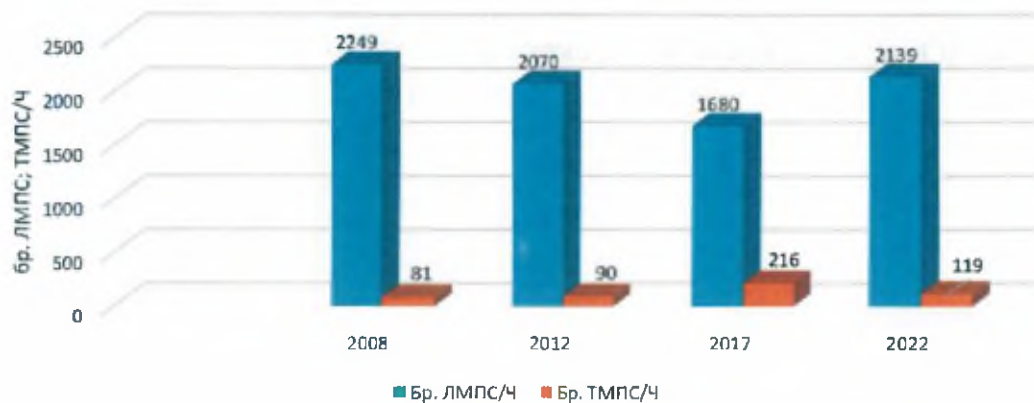


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

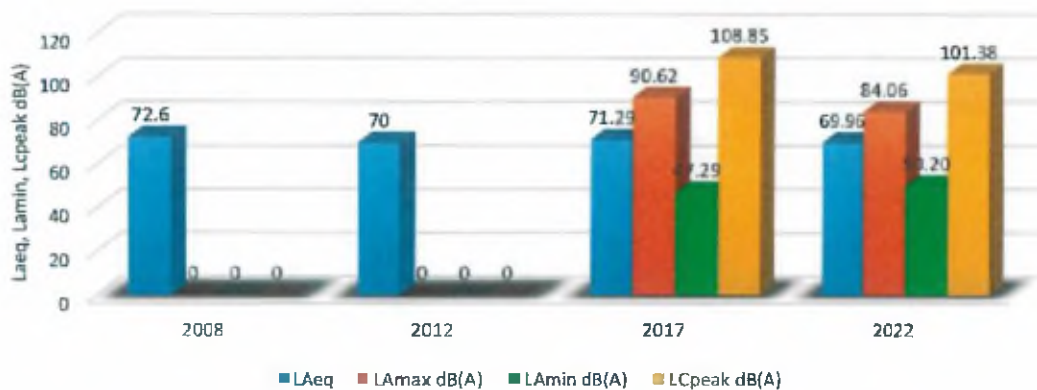


А5	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2249	81	72.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2070	90	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1680	216	71.29	-	-	90.62	-	-	47.29	-	-	108.85
2022	2139	119	69.96	84.31	83.8	84.06	51.85	47.5	50.20	100.2	102.3	101.38

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

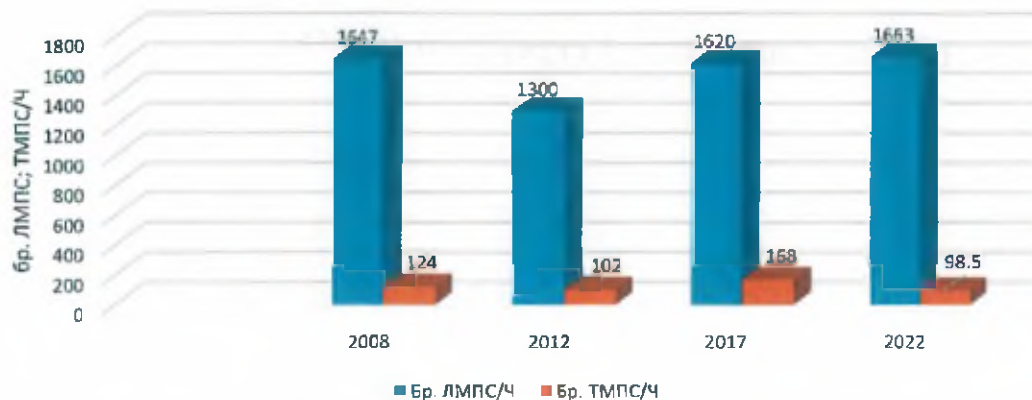


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

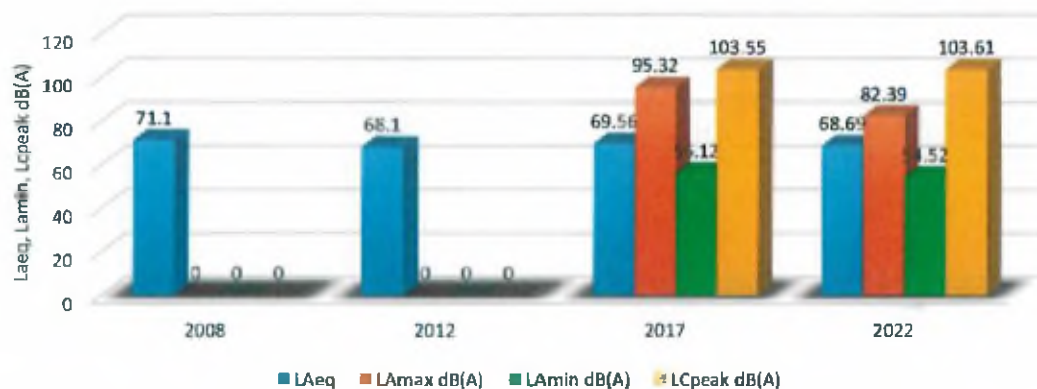


А6	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1647	124	71.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1300	102	68.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1620	168	69.56	-	-	95.32	-	-	56.12	-	-	103.55
2022	1663	98.5	68.69	83.2	81.4	82.39	50.8	56.5	54.52	105.2	101.1	103.61

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

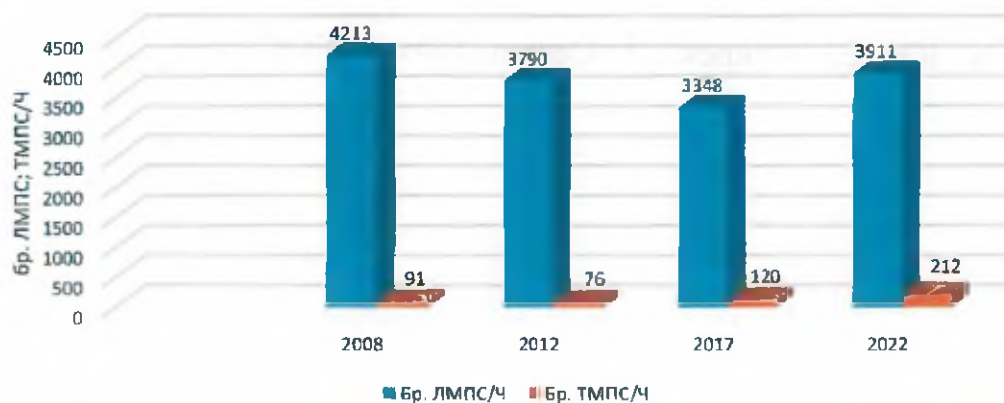


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

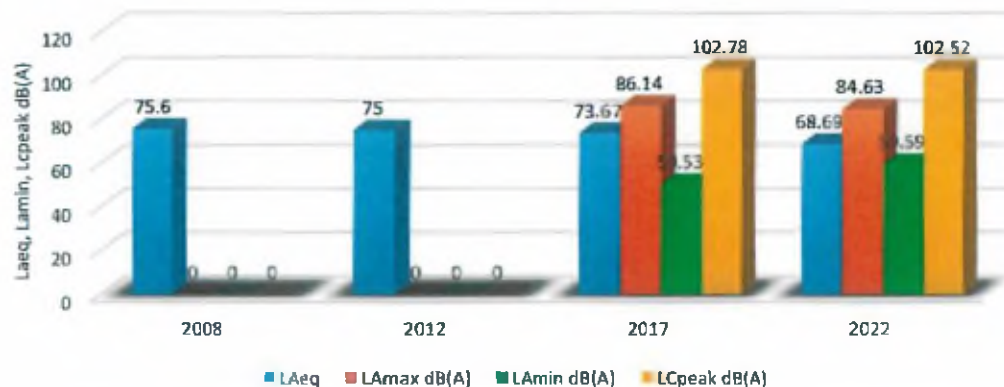


A7	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	4213	91	75.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	3790	76	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3348	120	73.67	-	-	86.14	-	-	50.53	-	-	102.78
2022	3911	212	68.69	86.46	81.4	84.63	60.7	58.1	59.59	104.7	98.1	102.52

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



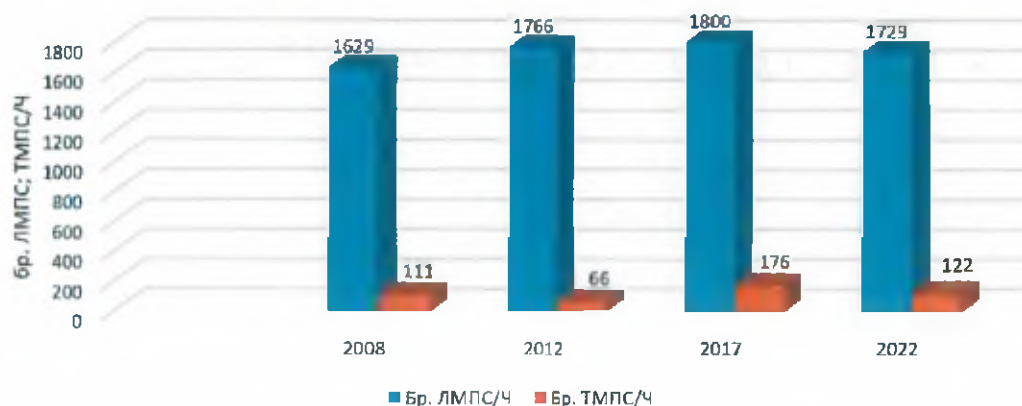
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



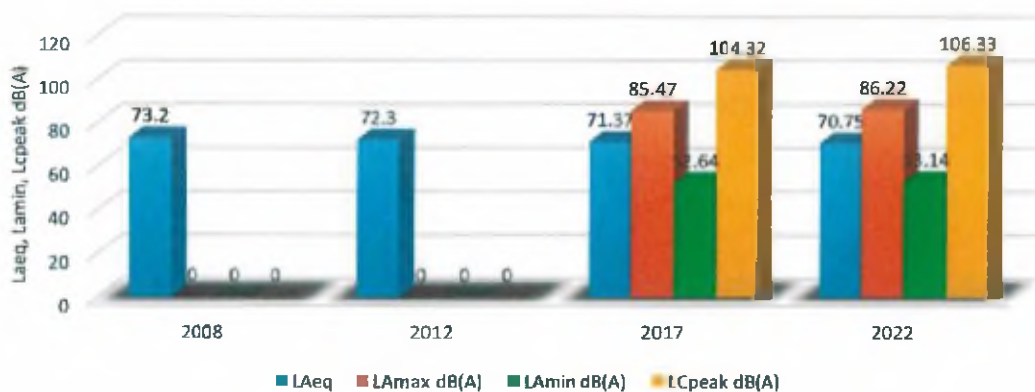
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

Г	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{Aeq}	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1629	111	73.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1766	66	72.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1800	176	71.37	-	-	85.47	-	-	52.64	-	-	104.32
2022	1729	122	70.75	83.46	87.9	86.22	48.66	55.3	53.14	103.6	108	106.33

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

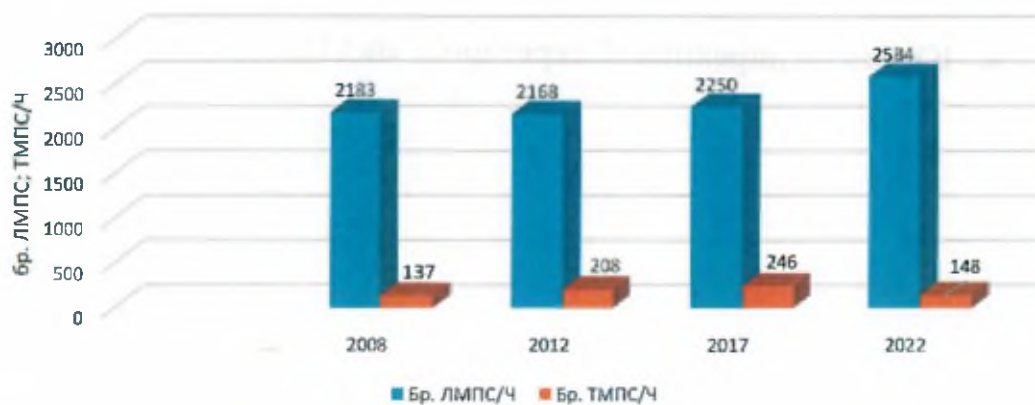


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

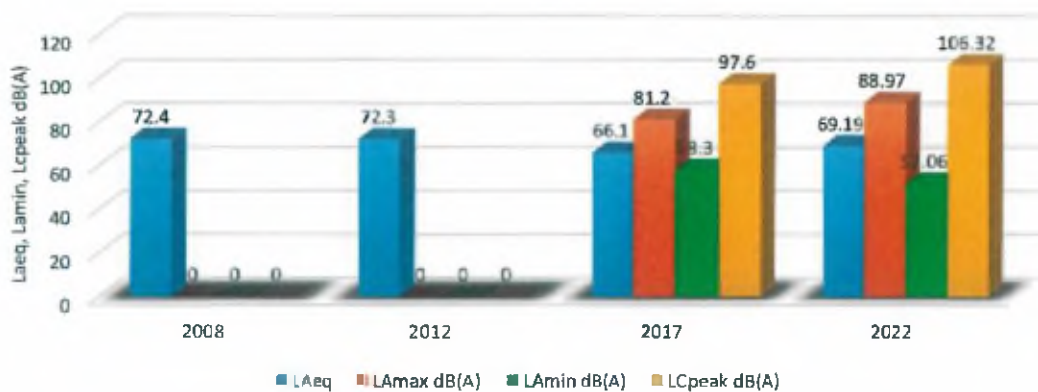


А9	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2183	137	72.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2168	208	72.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2250	246	66.1	-	-	81.2	-	-	58.3	-	-	97.6
2022	2584	148	69.19	90.1	87.43	88.97	52.3	51.81	52.06	108.9	99.12	106.32

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



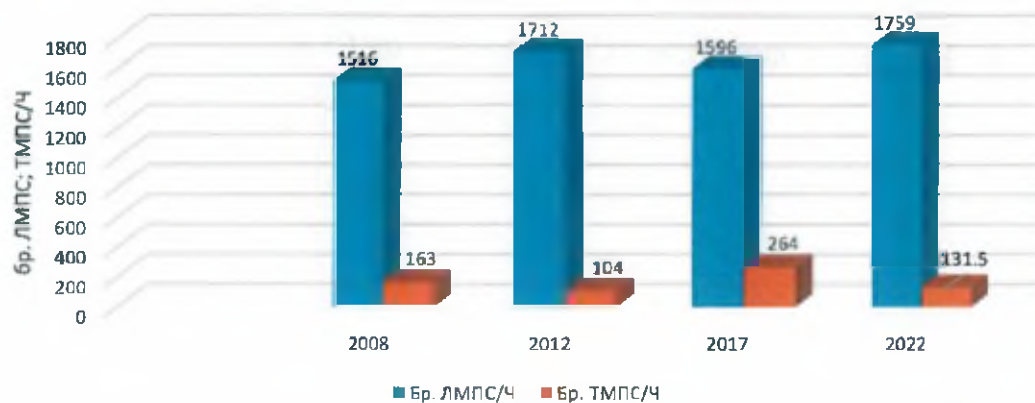
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



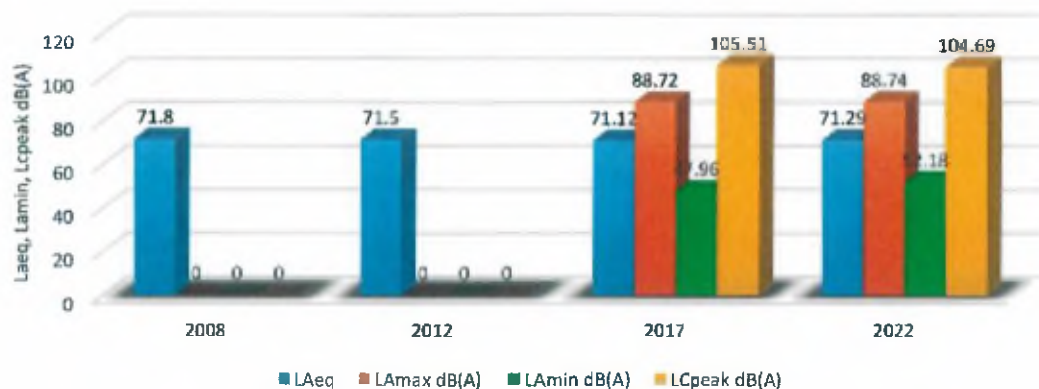
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

A10	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1516	163	71.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1712	104	71.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1596	264	71.12	-	-	88.72	-	-	47.96	-	-	105.51
2022	1759	131.5	71.29	83.16	91.1	88.74	48.98	54	52.18	105.8	103.2	104.69

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

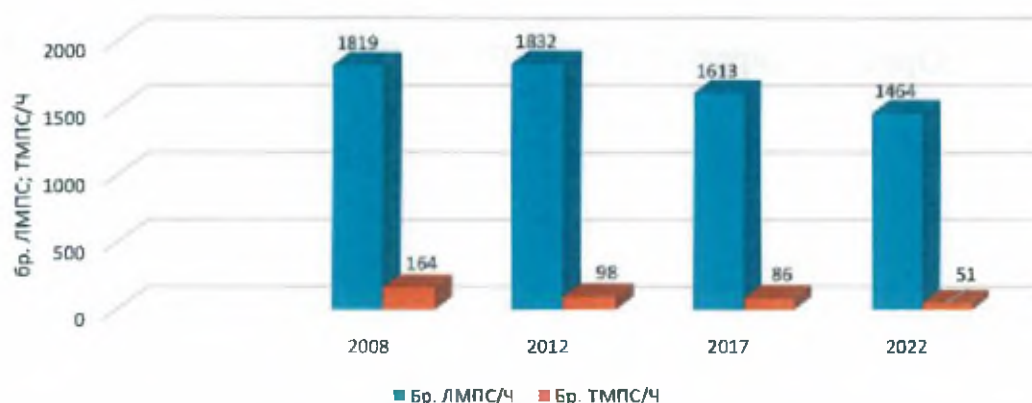


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

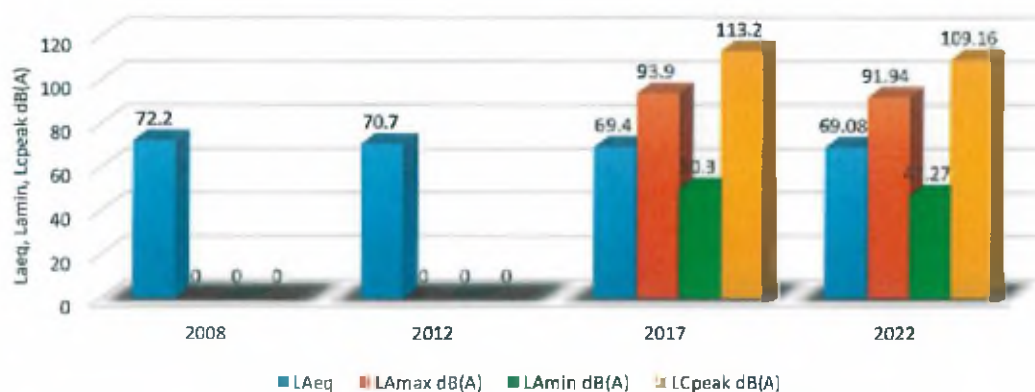


A11	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1819	164	72.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1832	98	70.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1613	86	69.4	-	-	93.9	-	-	50.3	-	-	113.2
2022	1464	51	69.08	94.15	87.23	91.94	47.9	46.53	47.27	108.8	109.5	109.16

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

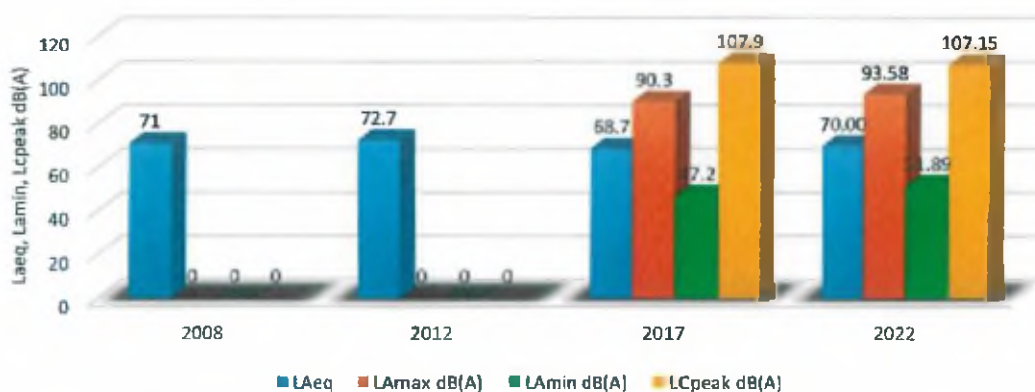


A12	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1074	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1800	70	72.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1954	158	68.7	-	-	90.3	-	-	47.2	-	-	107.9
2022	1280	80	70.00	95.3	90.7	93.58	51.7	52.08	51.89	107.5	106.76	107.15

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



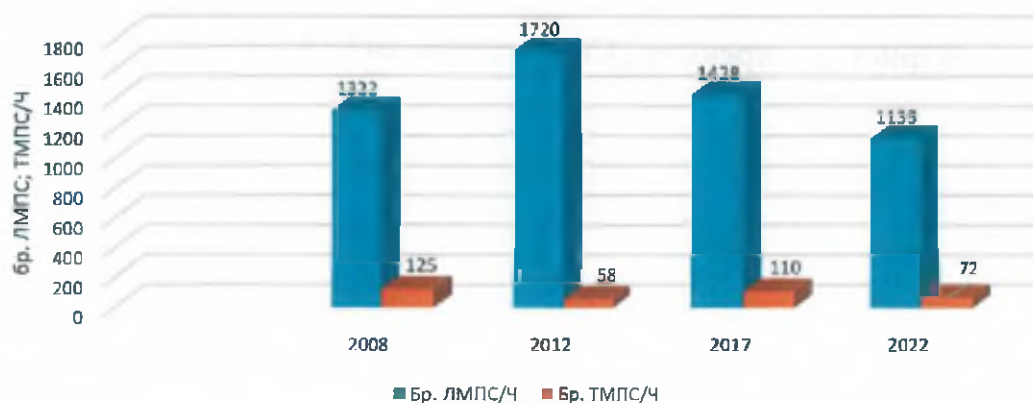
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



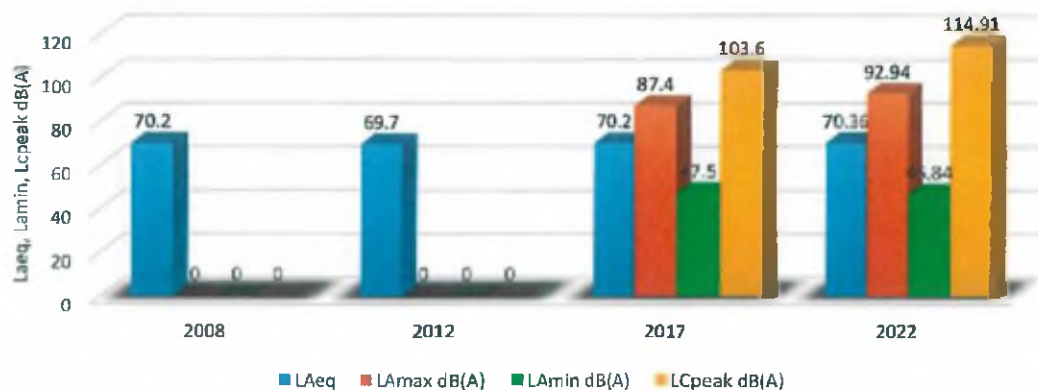


A13	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1322	125	70.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1720	58	69.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1428	110	70.2	-	-	87.4	-	-	47.5	-	-	103.6
2022	1133	72	70.36	95.51	85.8	92.94	47.07	46.6	46.84	117.8	102.9	114.91

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

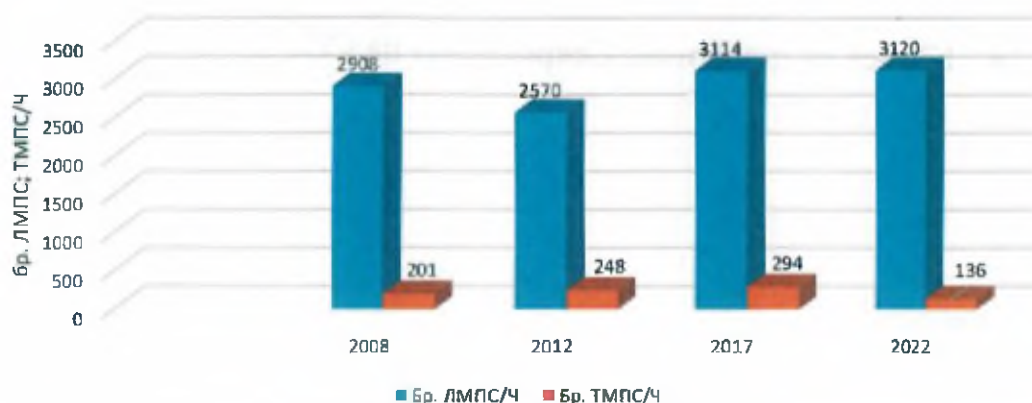


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

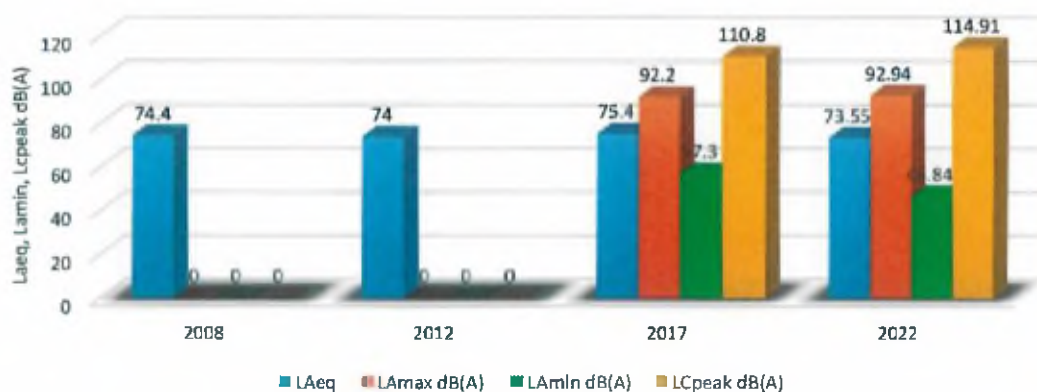


A14	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LC _{peak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2908	201	74.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2570	248	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3114	294	75.4	-	-	92.2	-	-	57.3	-	-	110.8
2022	3120	136	73.55	95.51	85.8	92.94	47.07	46.6	46.84	117.8	102.9	114.91

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

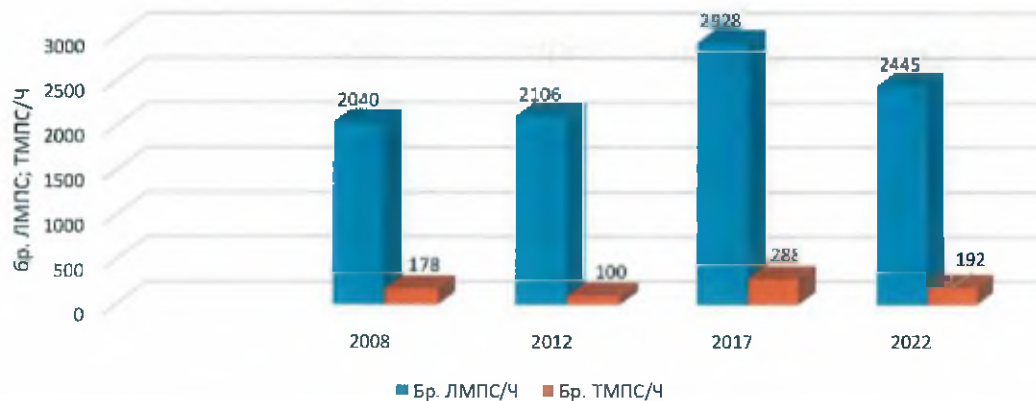


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

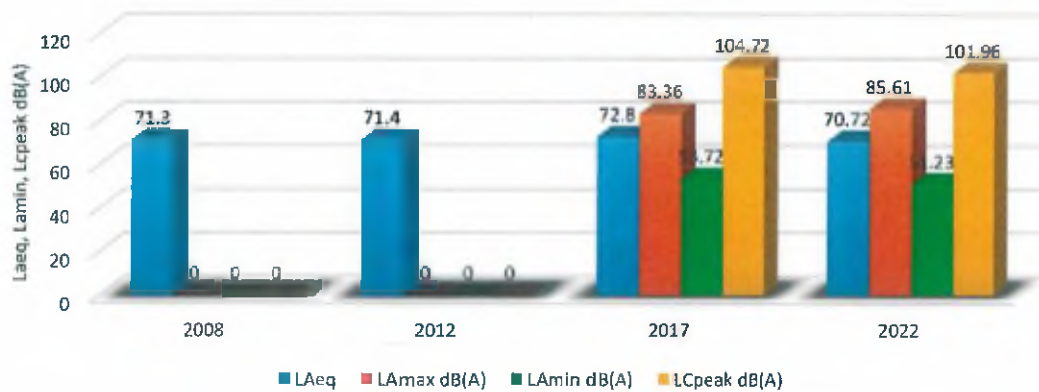


A15	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2040	178	71.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2106	100	71.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2928	288	72.8	-	-	83.36	-	-	53.72	-	-	104.72
2022	2445	192	70.72	83.08	87.2	85.61	50.71	51.7	51.23	97.05	104.2	101.96

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

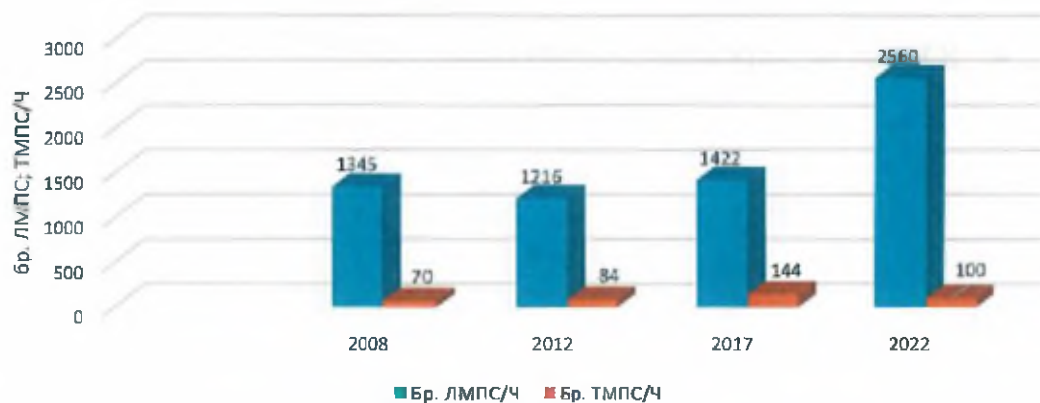


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

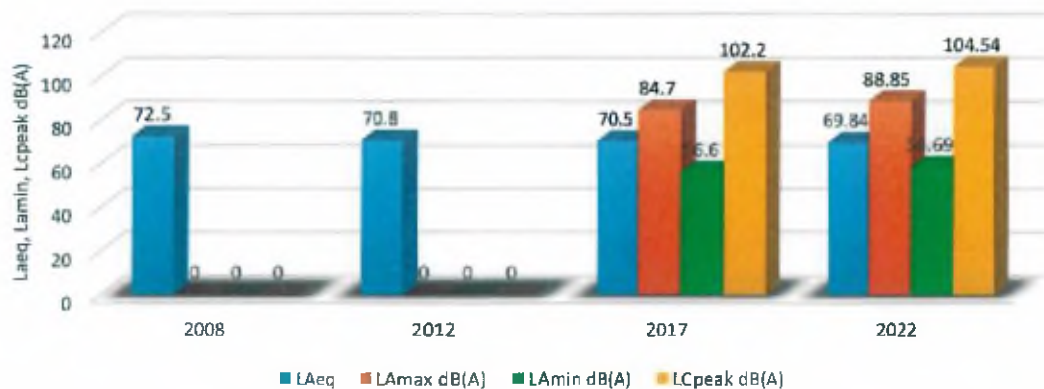


A16	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1345	70	72.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1216	84	70.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1422	144	70.5	-	-	84.7	-	-	56.6	-	-	102.2
2022	2560	100	69.84	90.73	85.45	88.85	59.37	57.88	58.69	106.2	101.72	104.54

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

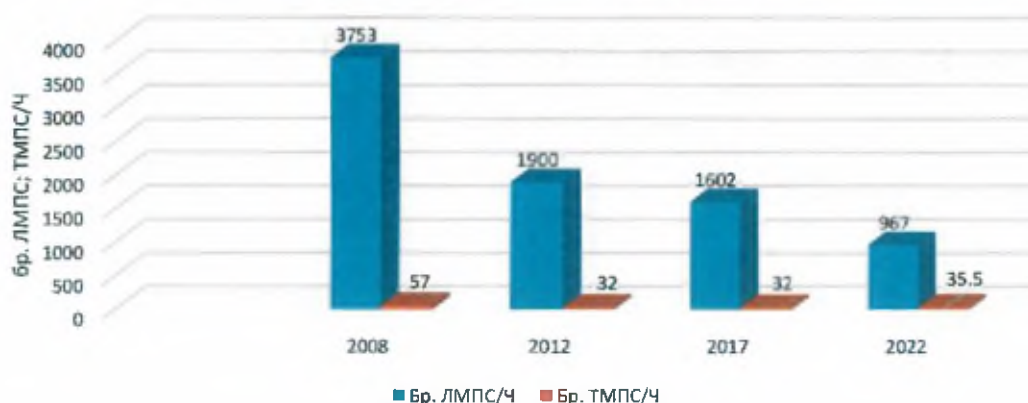


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

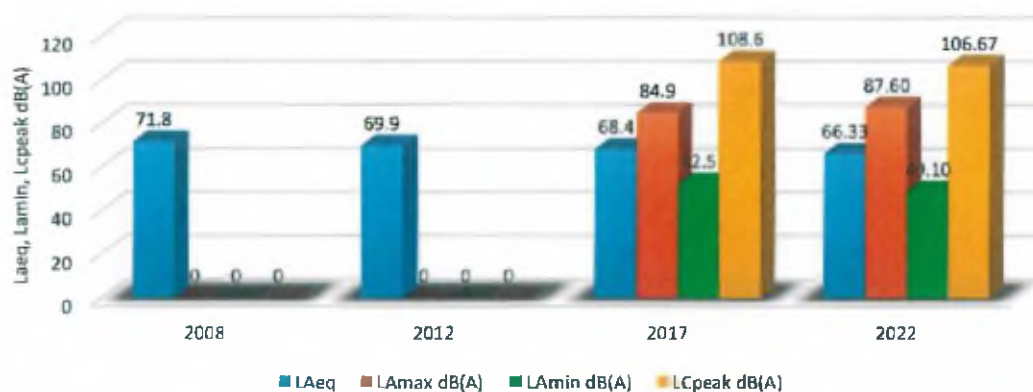


A17	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	3753	57	71.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1900	32	69.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1602	32	68.4	-	-	84.9	-	-	52.5	-	-	108.6
2022	967	35.5	66.33	88.76	86	87.60	48.66	49.5	49.10	109.1	100.5	106.67

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

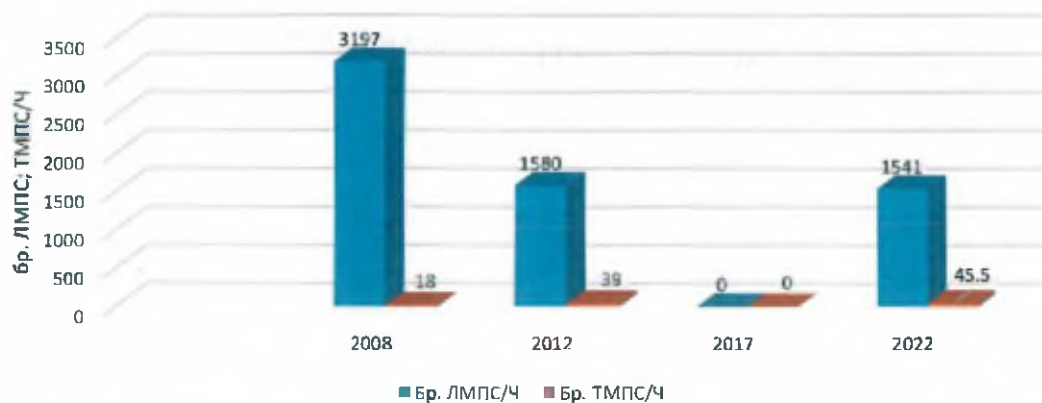


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

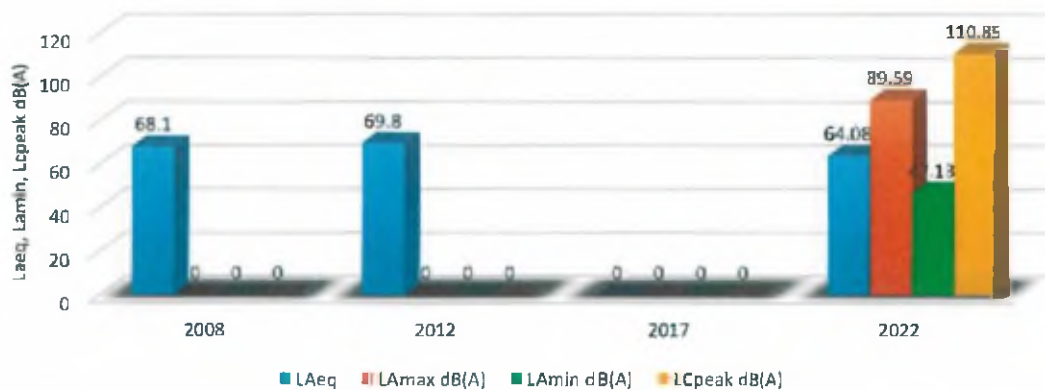


A18	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	3197	18	68.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1580	39	69.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	1541	45.5	64.08	92.45	77.88	89.59	44.48	48.77	47.13	113.7	99.21	110.85

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

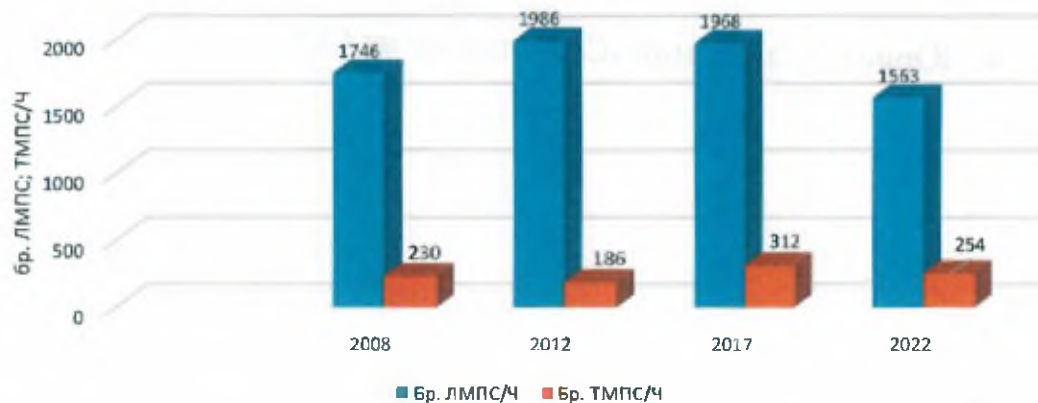


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

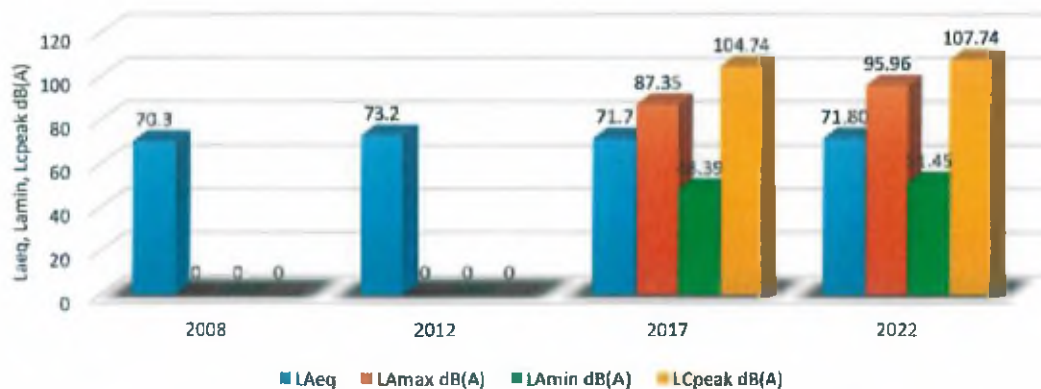


A19	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1746	230	70.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1986	186	73.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1968	312	71.7	-	-	87.35	-	-	48.39	-	-	104.74
2022	1563	254	71.80	98.8	84.9	95.96	48.14	53.3	51.45	109.8	103.8	107.74

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

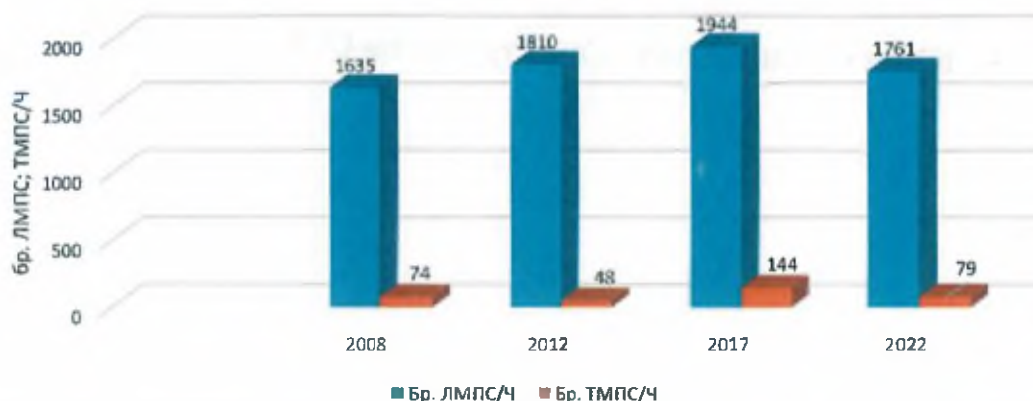


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

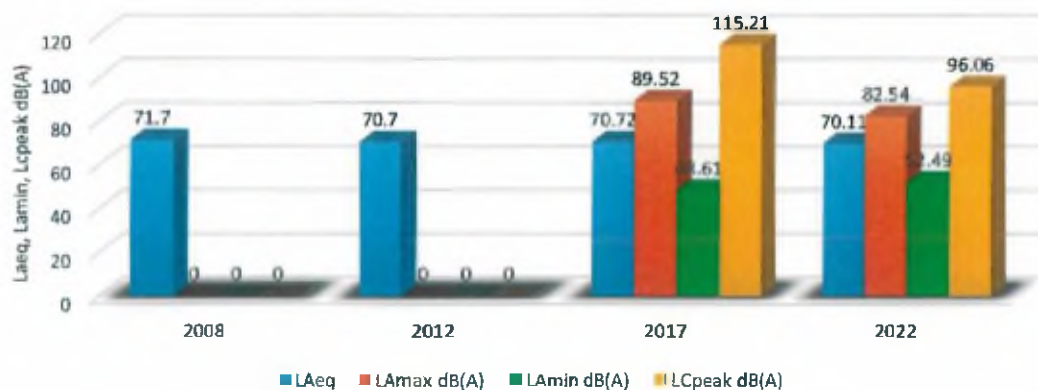


A20	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1635	74	71.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1810	48	70.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1944	144	70.72	-	-	89.52	-	-	48.61	-	-	115.21
2022	1761	79	70.11	80.55	83.9	82.54	52.57	52.4	52.49	95.03	96.9	96.06

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

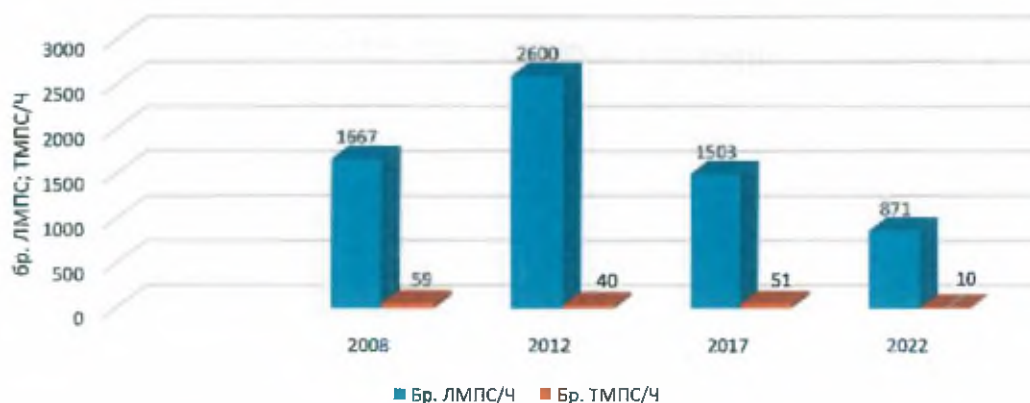


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

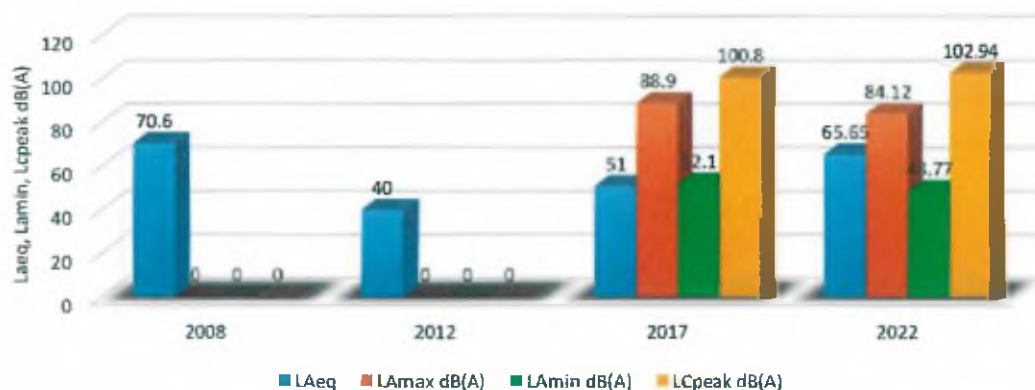


В1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1667	59	70.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2600	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1503	51	51	-	-	88.9	-	-	52.1	-	-	100.8
2022	871	10	65.65	83.65	84.55	84.12	49.63	47.69	48.77	102.7	103.16	102.94

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

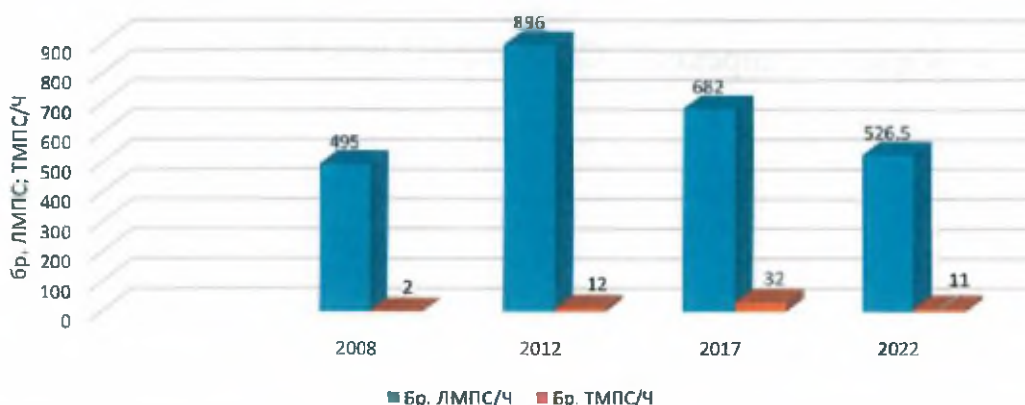


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

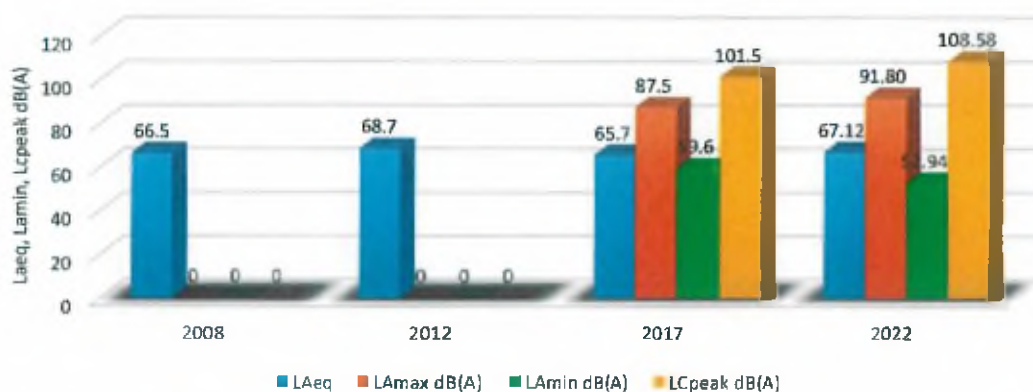


В2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	495	2	66.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	896	12	68.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	682	32	65.7	-	-	87.5	-	-	59.6	-	-	101.5
2022	526.5	11	67.12	90.83	92.6	91.80	52.3	53.5	52.94	107.9	109.2	108.58

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

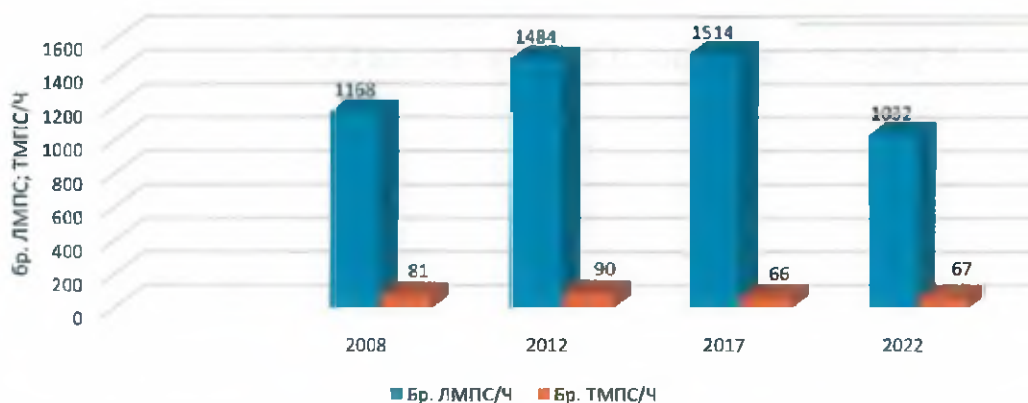


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

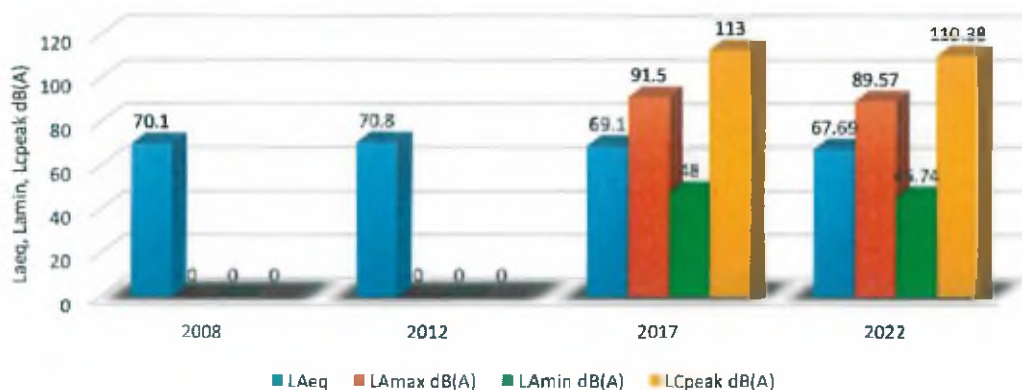


ВЗ	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1168	81	70.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1484	90	70.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1514	66	69.1	-	-	91.5	-	-	48	-	-	113
2022	1032	67	67.69	92.13	82.5	89.57	45.77	45.7	45.74	113	103.2	110.38

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

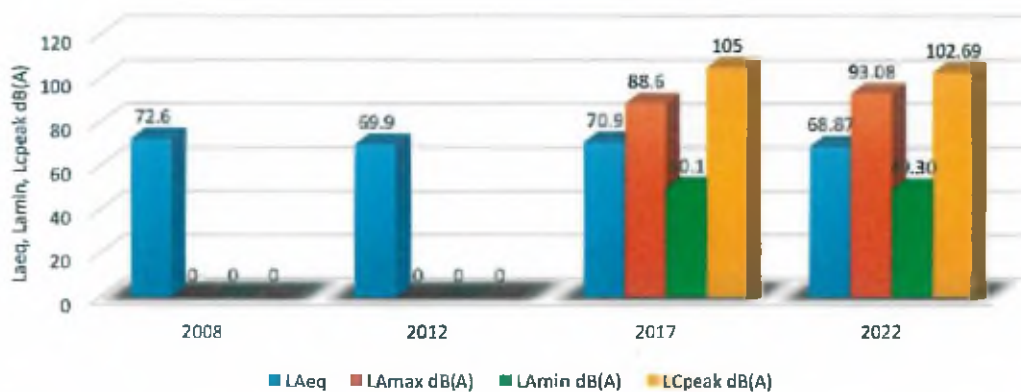


В4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1954	31	72.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1900	28	69.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1526	60	70.9	-	-	88.6	-	-	50.1	-	-	105
2022	1520	12	68.87	95.9	82.3	93.08	49.2	49.4	49.30	105.3	95	102.69

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

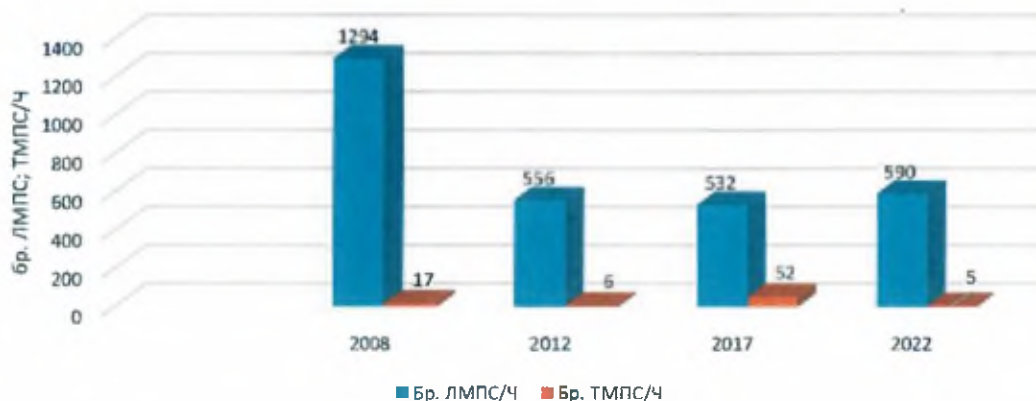


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

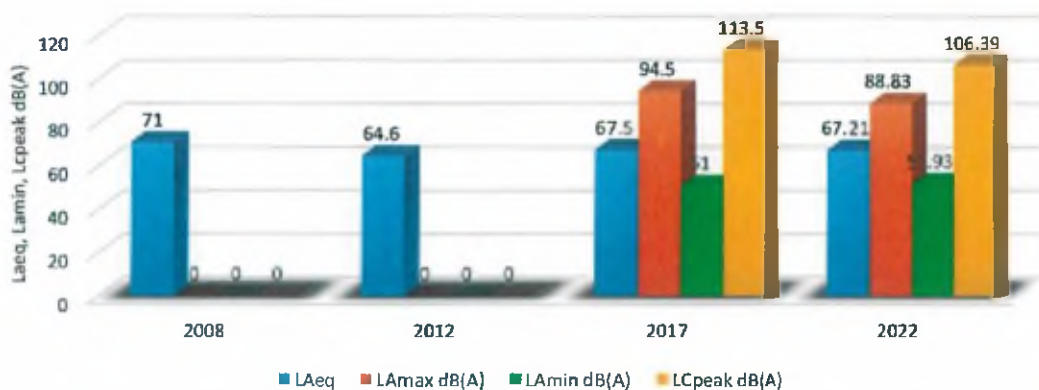


Г	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	L _{Aeq}	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1294	17	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	556	6	64.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	532	52	67.5	-	-	94.5	-	-	51	-	-	113.5
2022	590	5	67.21	89.52	88	88.83	52.33	51.5	51.93	107.2	105.4	106.39

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

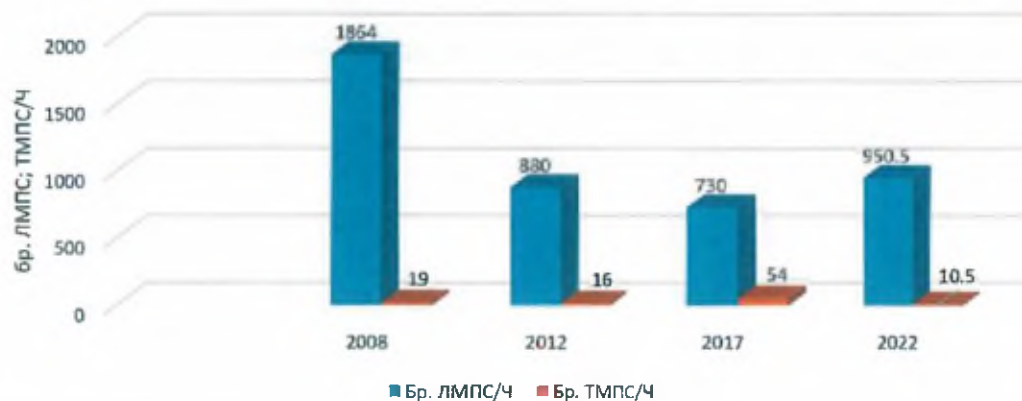


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

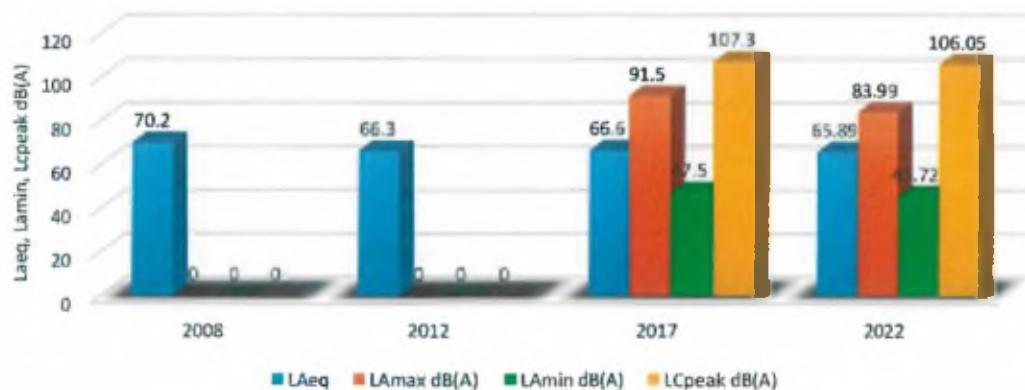


В7	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1864	19	70.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	880	16	66.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	730	54	66.6	-	-	91.5	-	-	47.5	-	-	107.3
2022	950.5	10.5	65.89	82.1	85.3	83.99	46.01	45.4	45.72	103.6	107.6	106.05

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



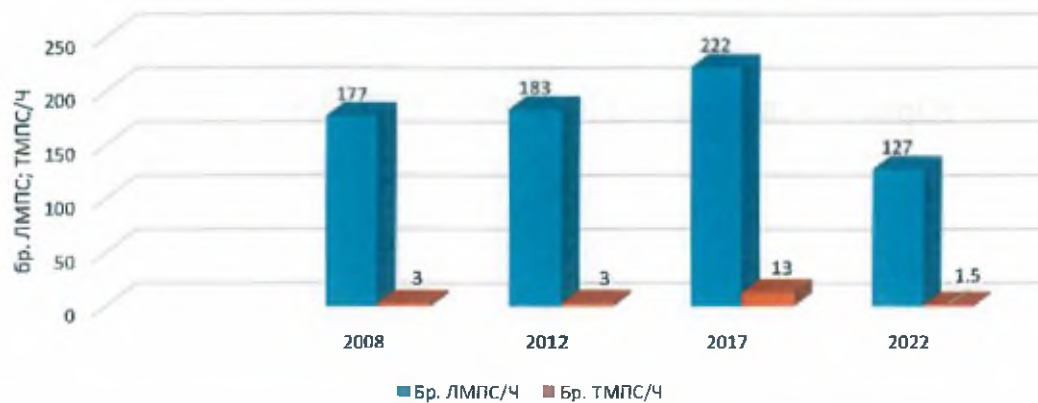
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



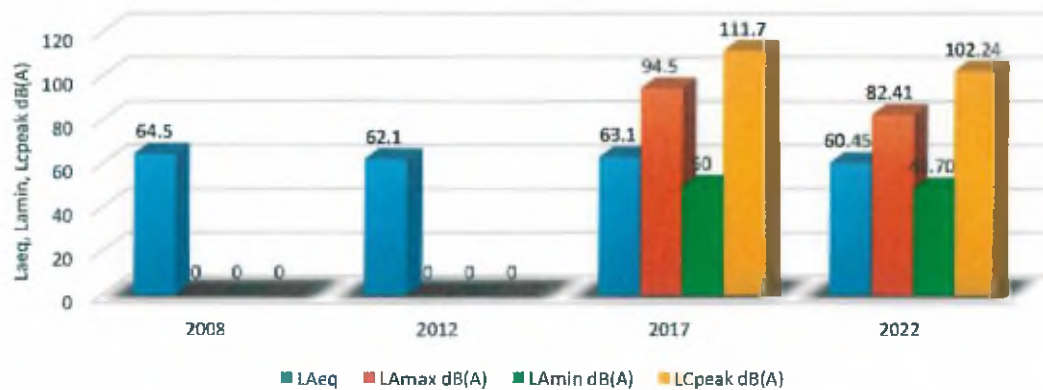
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

Г	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	177	3	64.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	183	3	62.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	222	13	63.1	-	-	94.5	-	-	50	-	-	111.7
2022	127	1.5	60.45	79.6	84.1	82.41	48.9	48.5	48.70	101	103.2	102.24

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

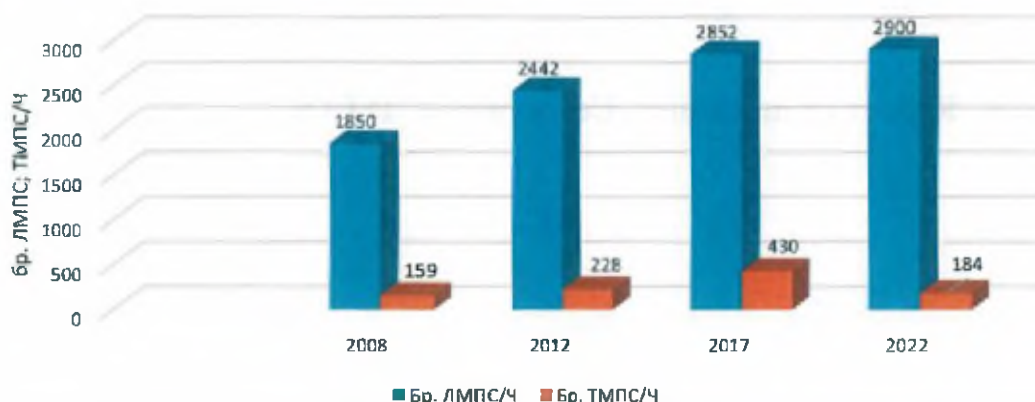


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

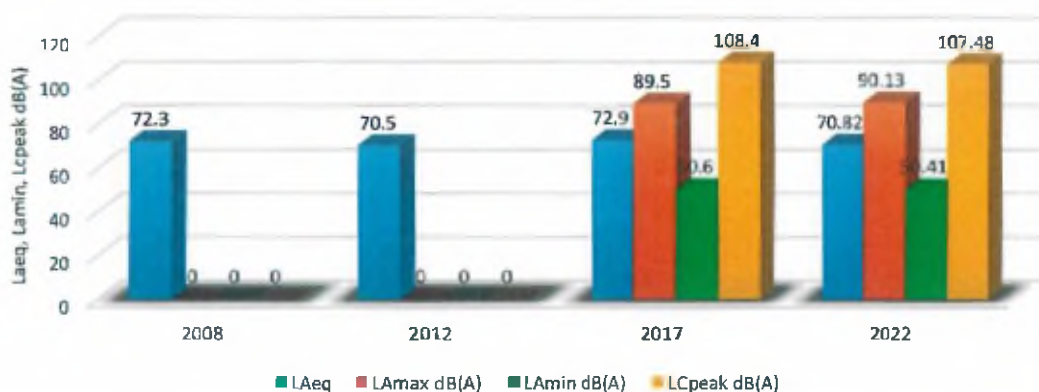


В11	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1850	159	72.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2442	228	70.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2852	430	72.9	-	-	89.5	-	-	50.6	-	-	108.4
2022	2900	184	70.82	91.2	88.7	90.13	49.6	51.1	50.41	109.5	103.6	107.48

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

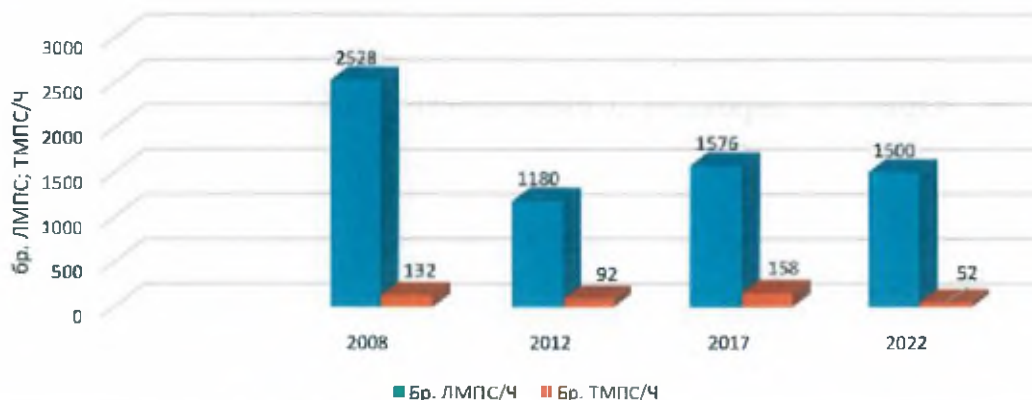


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

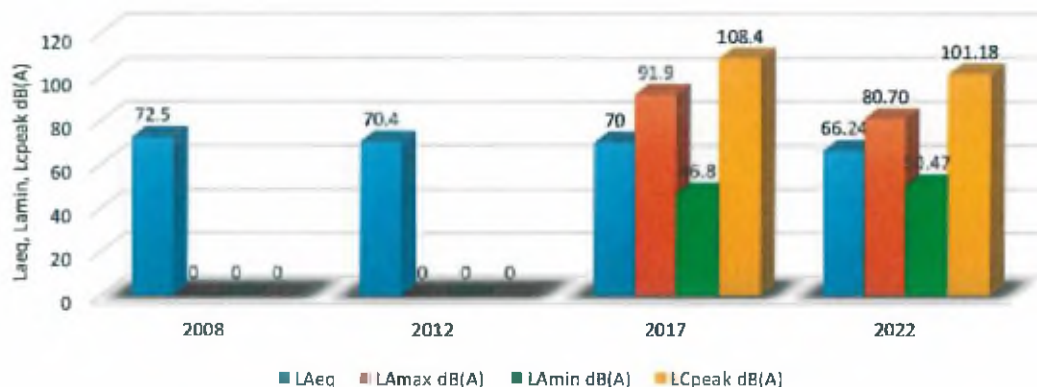


В12	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2528	132	72.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1180	92	70.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1576	158	70	-	-	91.9	-	-	46.8	-	-	108.4
2022	1500	52	66.24	78.83	82	80.70	49.73	51.1	50.47	98.82	102.7	101.18

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

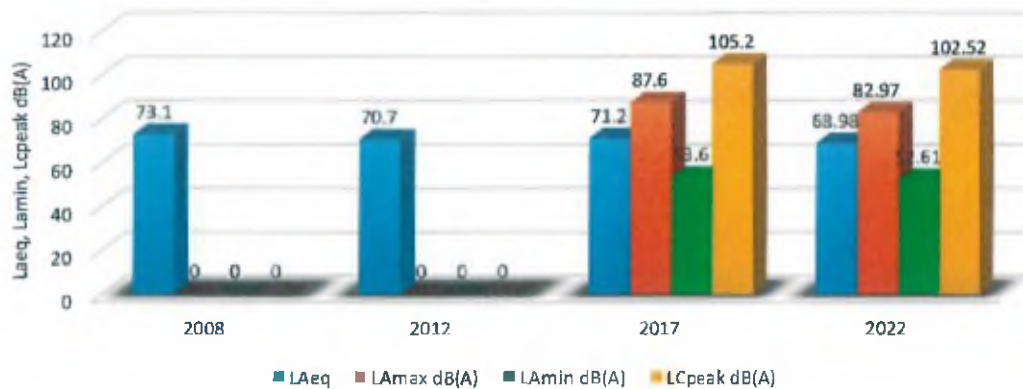


В14	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2498	29	73.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2180	66	70.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1842	46	71.2	-	-	87.6	-	-	53.6	-	-	105.2
2022	1232	9	68.98	82.4	83.48	82.97	55.4	42.66	52.61	102.4	102.63	102.52

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

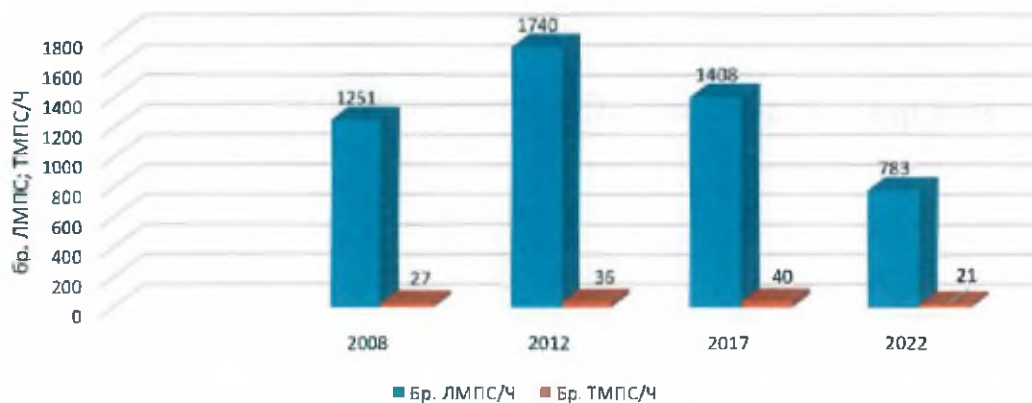


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

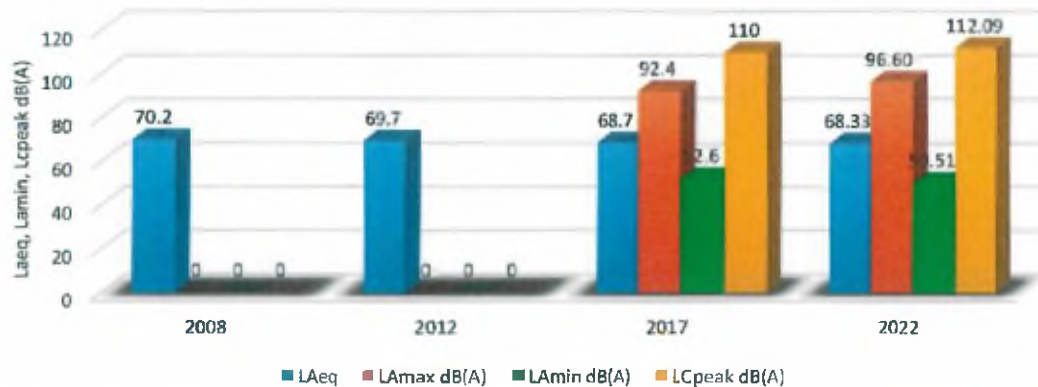


B16	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1251	27	70.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1740	36	69.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1408	40	68.7	-	-	92.4	-	-	52.6	-	-	110
2022	783	21	68.33	88.2	99.28	96.60	50	50.97	50.51	106.2	114.5	112.09

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

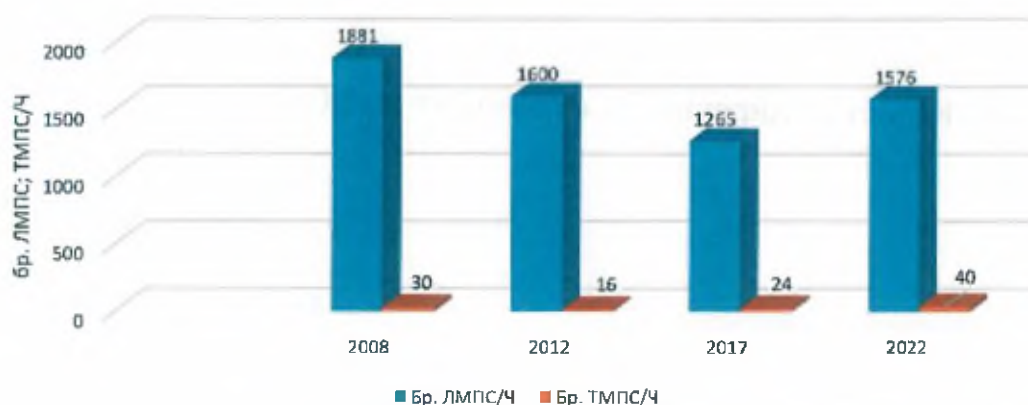


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

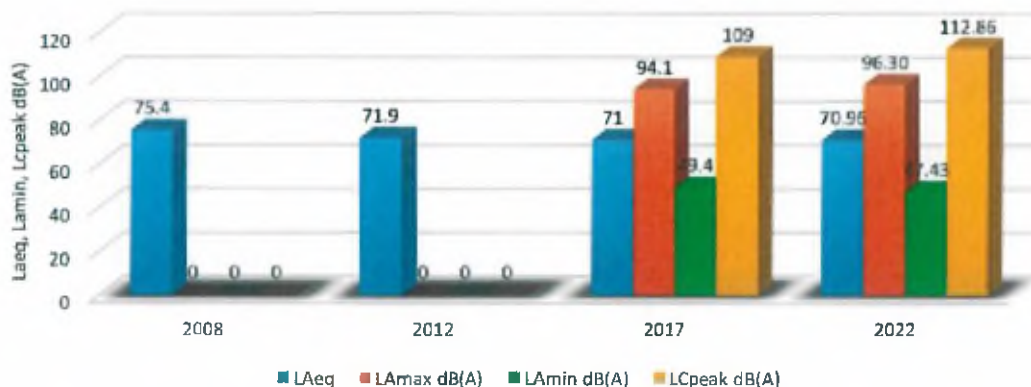


В17	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1881	30	75.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1600	16	71.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1265	24	71	-	-	94.1	-	-	49.4	-	-	109
2022	1576	40	70.96	94	97.8	96.30	48.9	45.2	47.43	112.5	113.2	112.86

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

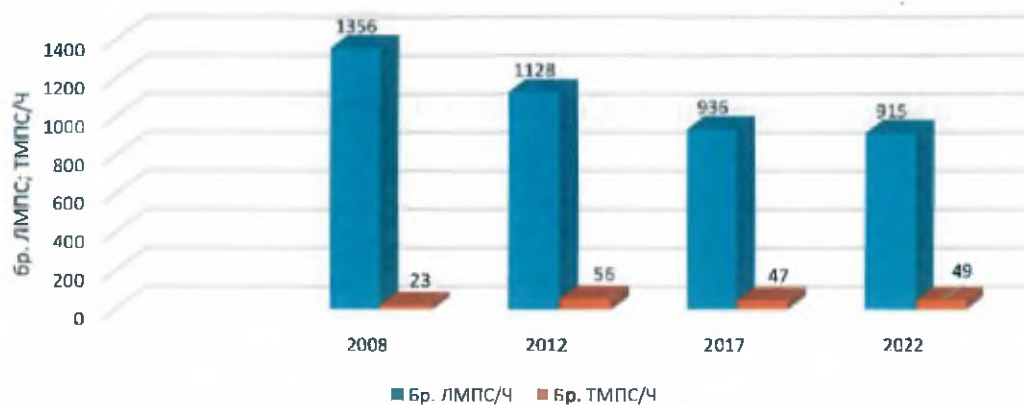


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

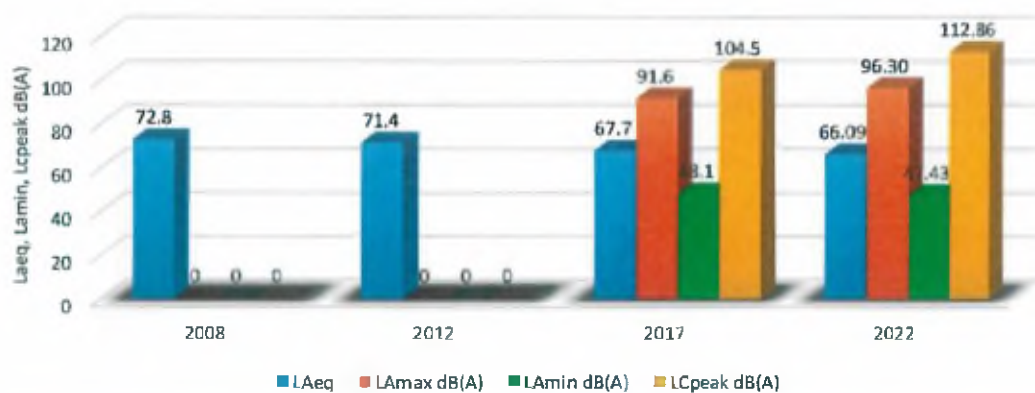


В18	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1356	23	72.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1128	56	71.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	936	47	67.7	-	-	91.6	-	-	48.1	-	-	104.5
2022	915	49	66.09	94	97.8	96.30	48.9	45.2	47.43	112.5	113.2	112.86

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

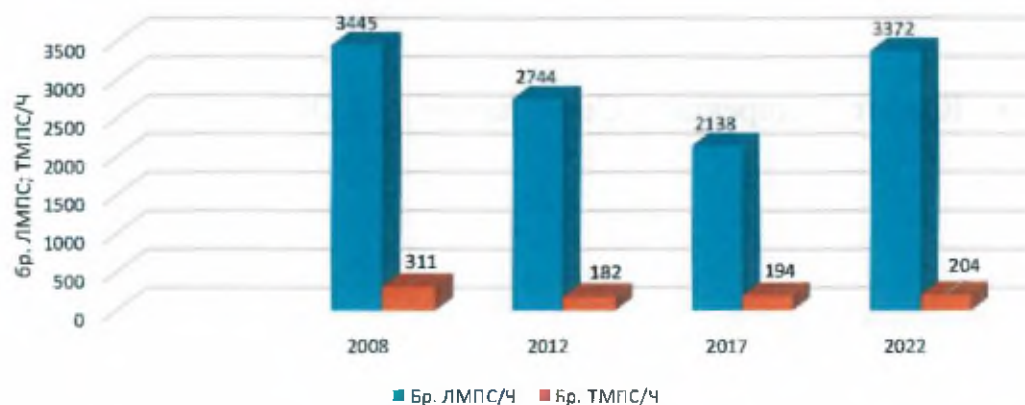


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

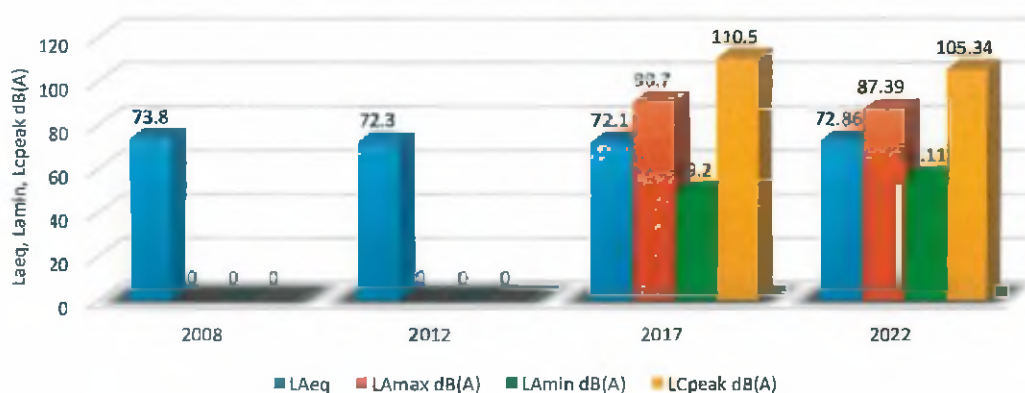


B19	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	3445	311	73.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2744	182	72.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2138	194	72.1	-	-	90.7	-	-	49.2	-	-	110.5
2022	3372	204	72.86	86.4	88.2	87.39	57.8	53.3	56.11	104.7	105.9	105.34

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

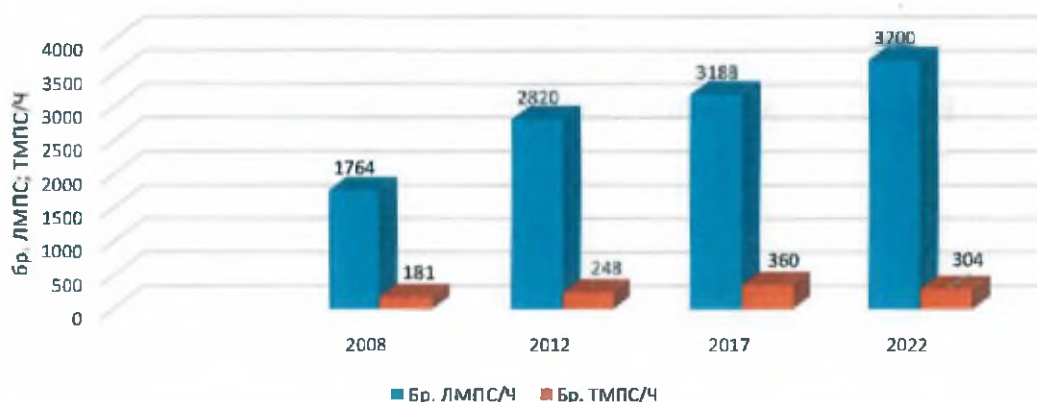


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

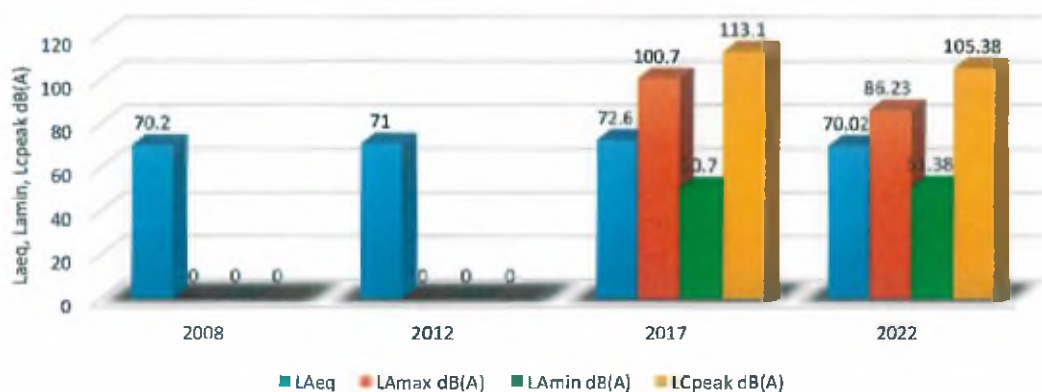


B21	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1764	181	70.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2820	248	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3188	360	72.6	-	-	100.7	-	-	50.7	-	-	113.1
2022	3700	304	70.02	87.3	84.8	86.23	50.8	51.9	51.38	107.2	102.2	105.38

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

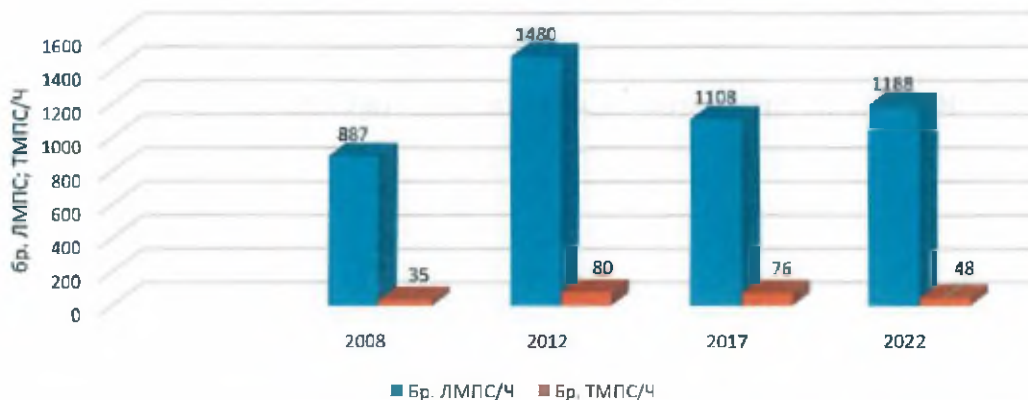


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

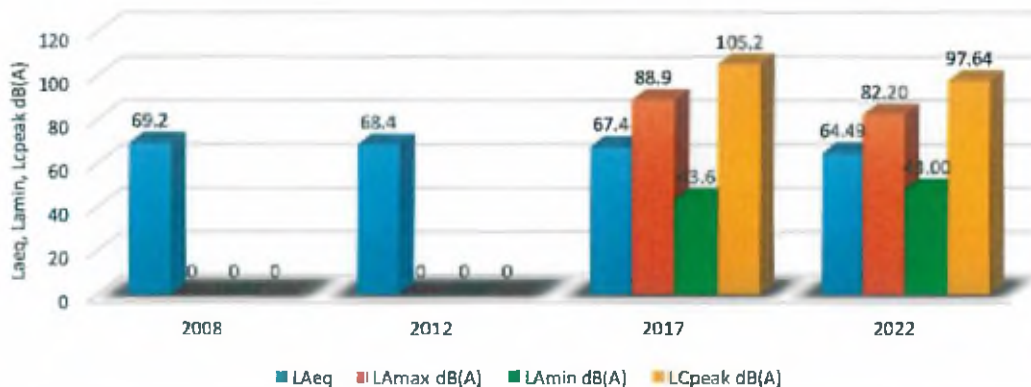


В23	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	887	35	69.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1480	80	68.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1108	76	67.4	-	-	88.9	-	-	43.6	-	-	105.2
2022	1188	48	64.49	83.4	80.55	82.20	47.9	48.09	48.00	98.7	96.24	97.64

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

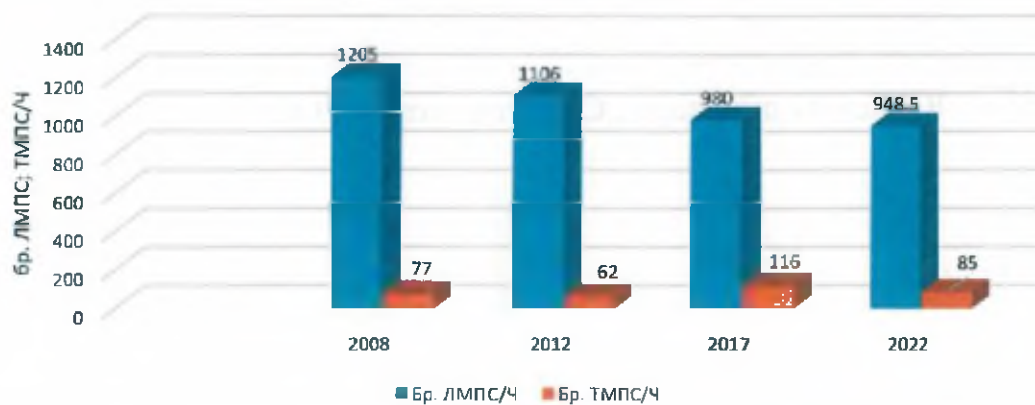


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

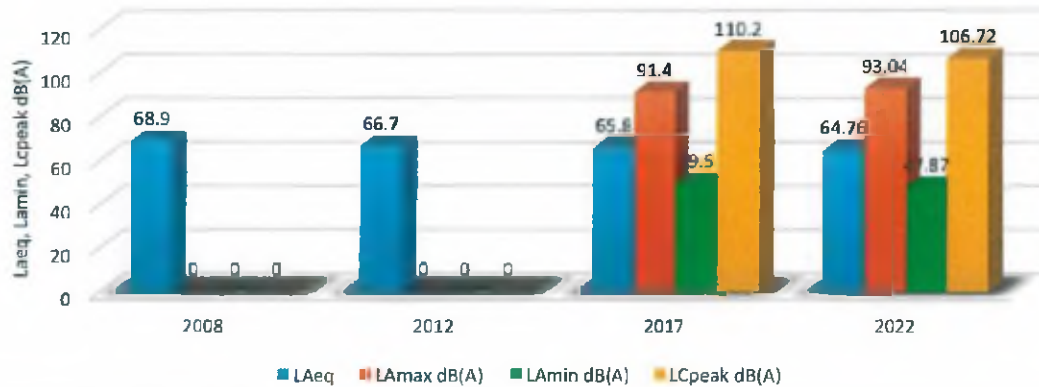


B24	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1205	77	68.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1106	62	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	980	116	65.8	-	-	91.4	-	-	49.5	-	-	110.2
2022	948.5	85	64.76	95.8	83.49	93.04	47.3	48.38	47.87	108.2	104.45	106.72

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

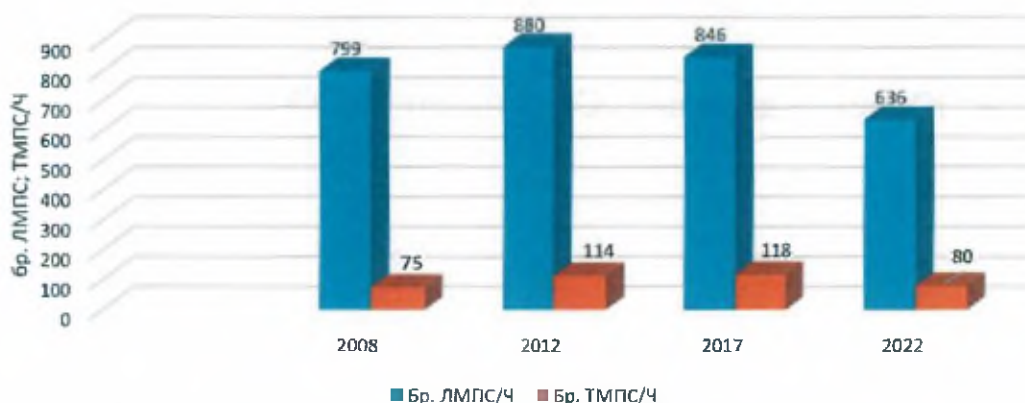


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

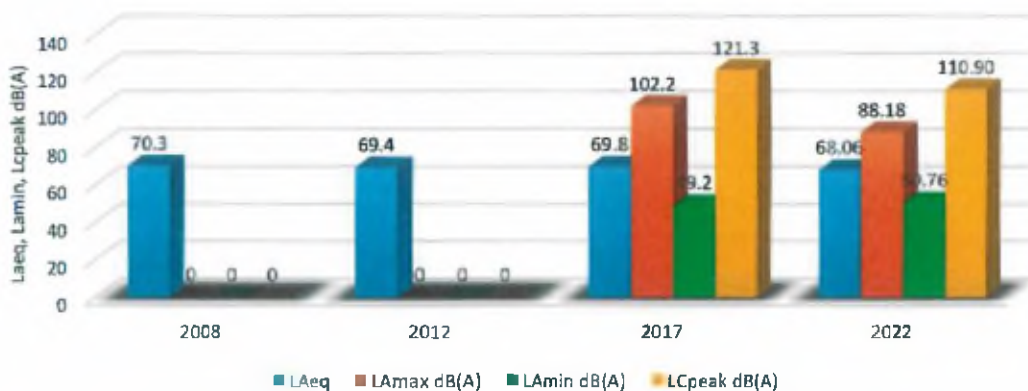


В25	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	799	75	70.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	880	114	69.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	846	118	69.8	-	-	102.2	-	-	49.2	-	-	121.3
2022	636	80	68.06	84.3	90.2	88.18	51.1	50.4	50.76	105.7	113.2	110.90

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

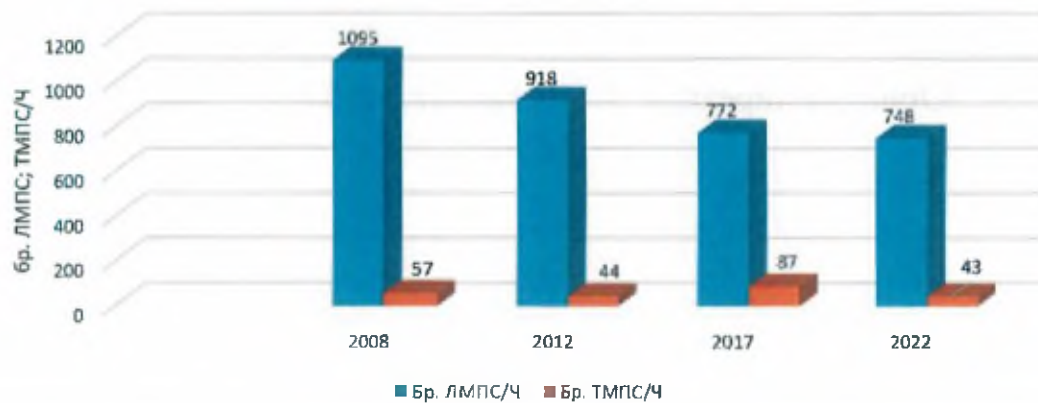


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

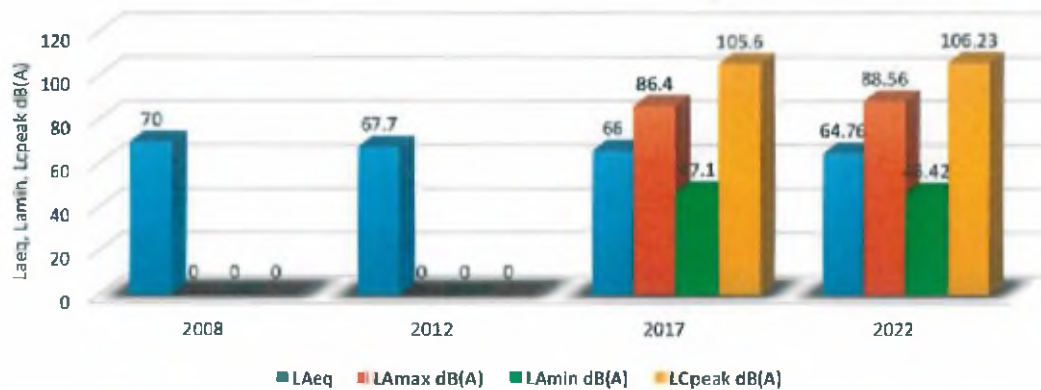


В28	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1095	57	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	918	44	67.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	772	87	66	-	-	86.4	-	-	47.1	-	-	105.6
2022	748	43	64.76	90.9	83.1	88.56	43.7	48.08	46.42	107.4	104.62	106.23

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

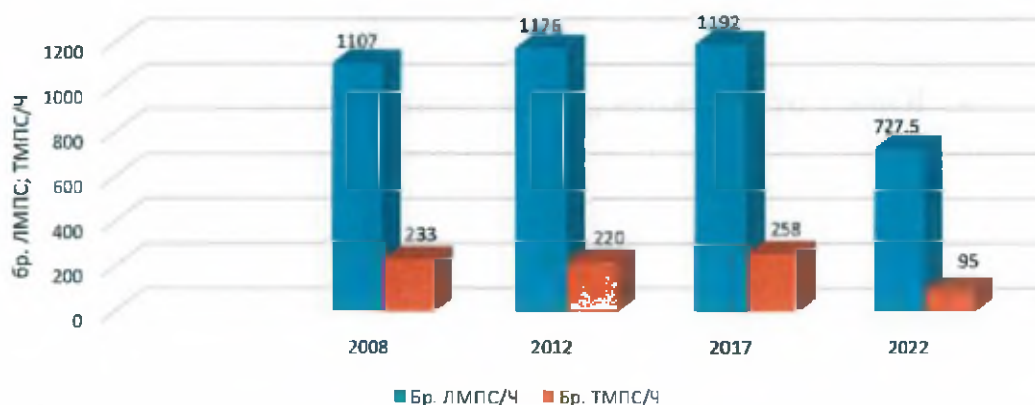


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

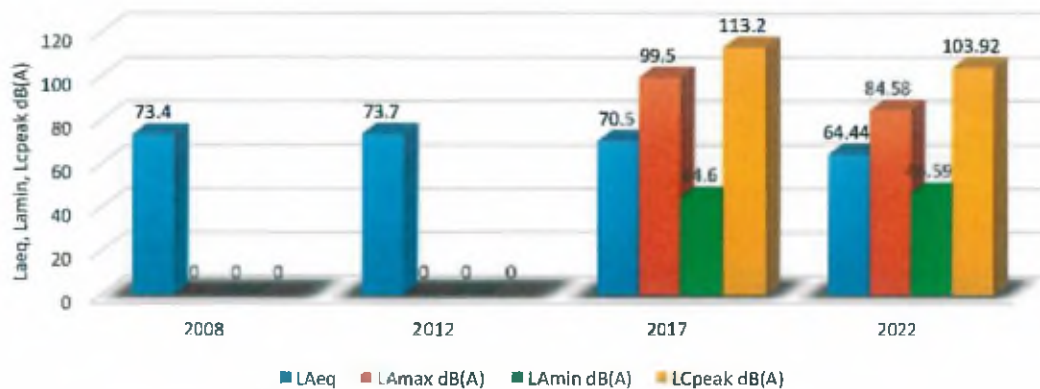


ВЗ1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	1107	233	73.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1176	220	73.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1192	258	70.5	-	-	99.5	-	-	44.6	-	-	113.2
2022	727.5	95	64.44	83.99	85.1	84.58	45.26	47.6	46.59	103.6	104.2	103.92

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

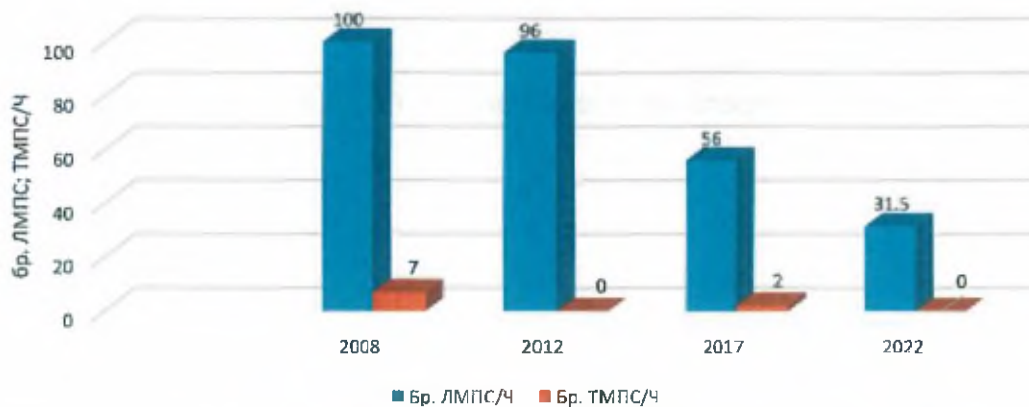


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

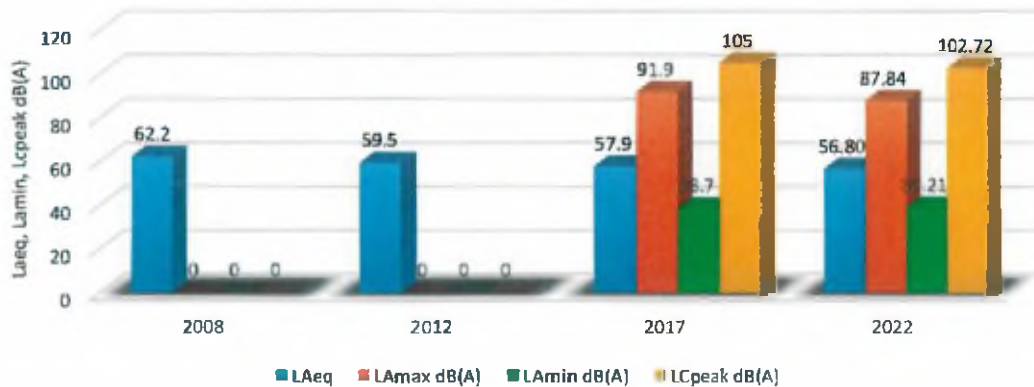


ВЗ2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	100	7	62.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	96	0	59.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	56	2	57.9	-	-	91.9	-	-	38.7	-	-	105
2022	31.5	0	56.80	79.7	90.5	87.84	33.43	41.6	39.21	100.2	104.3	102.72

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

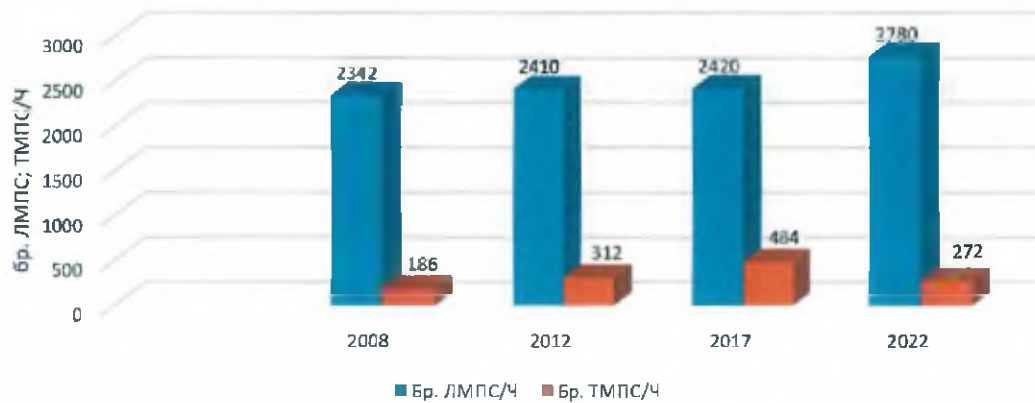


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

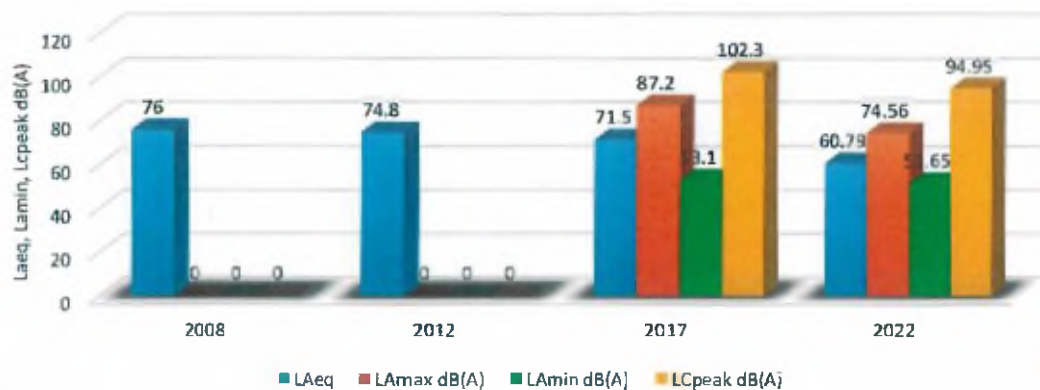


ВЗ4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2342	186	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2410	312	74.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2420	484	71.5	-	-	87.2	-	-	53.1	-	-	102.3
2022	2780	272	60.79	70.16	76.7	74.56	49.68	53	51.65	90.5	97.1	94.95

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

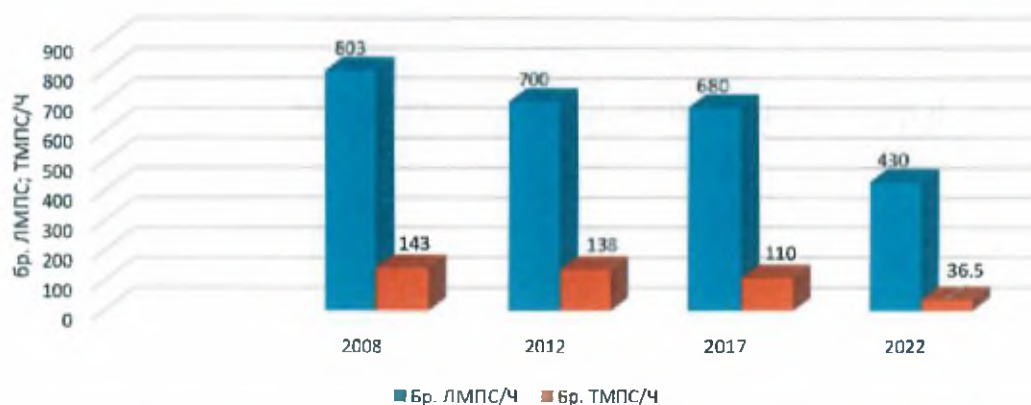


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

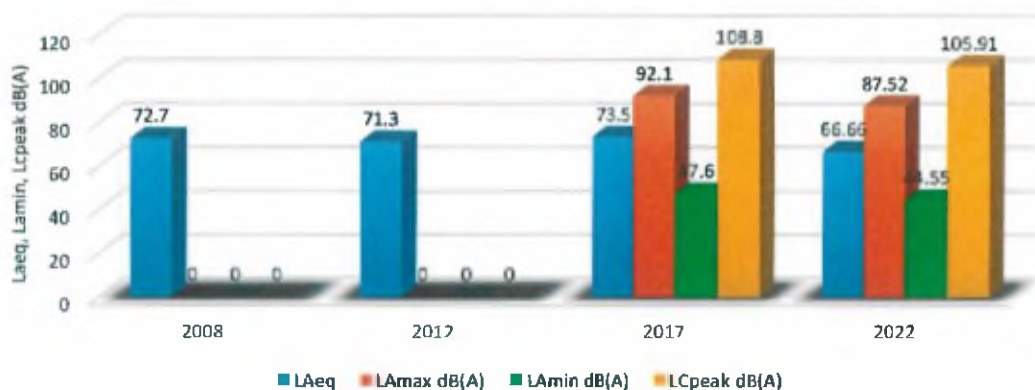


ВЗ8	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	803	143	72.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	700	138	71.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	680	110	73.5	-	-	92.1	-	-	47.6	-	-	108.8
2022	430	36.5	66.66	83.85	89.48	87.52	42.13	46.1	44.55	104.8	106.81	105.91

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



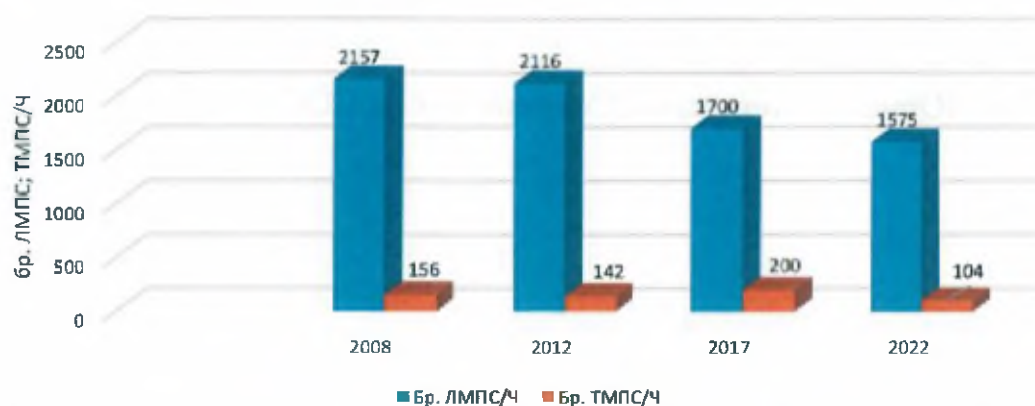
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



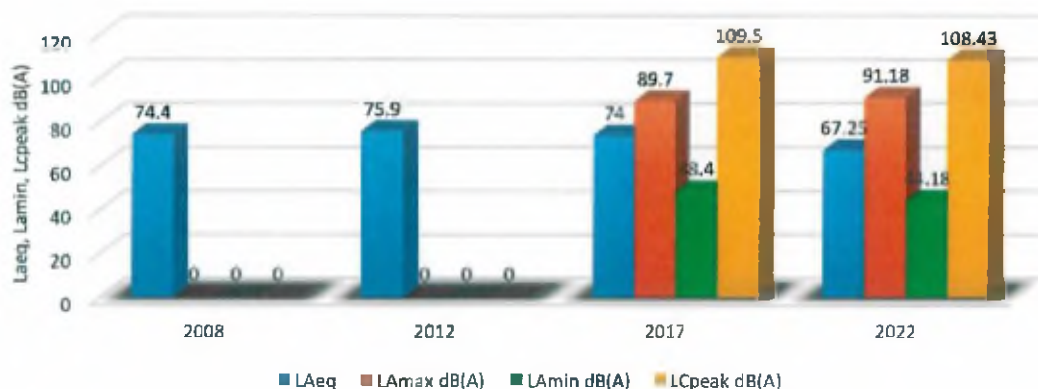
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

B46	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	2157	156	74.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2116	142	75.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1700	200	74	-	-	89.7	-	-	48.4	-	-	109.5
2022	1575	104	67.25	93	88	91.18	44.36	44	44.18	110.4	104.6	108.43

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

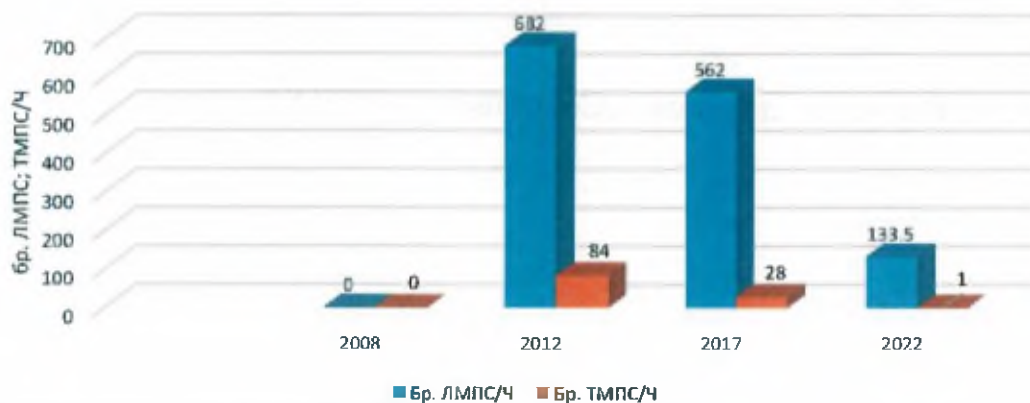


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

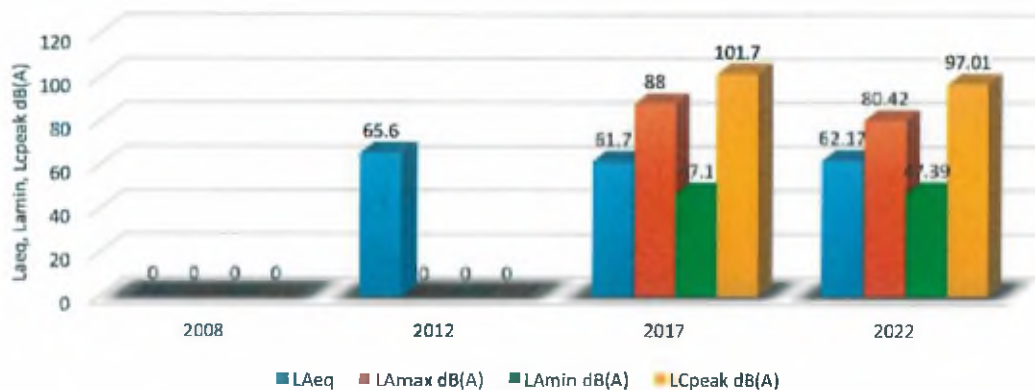


С1	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	682	84	65.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	562	28	61.7	-	-	88	-	-	47.1	-	-	101.7
2022	133.5	1	62.17	80.44	80.4	80.42	47.47	47.3	47.39	96.05	97.8	97.01

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

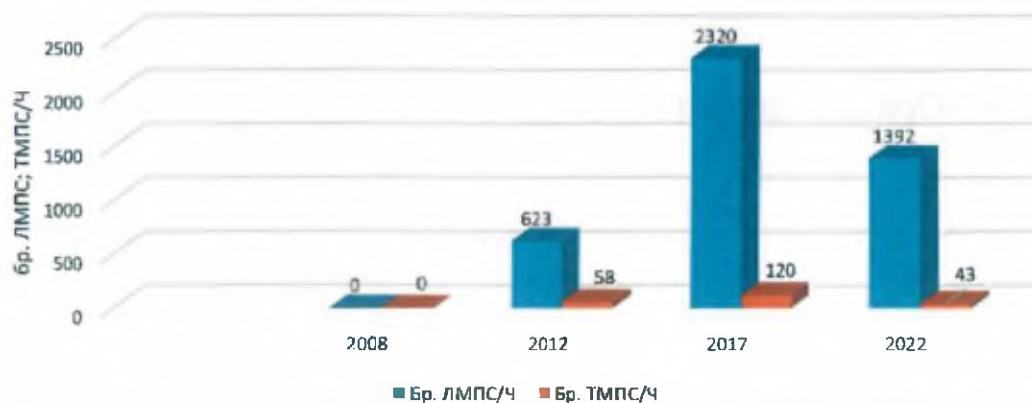


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

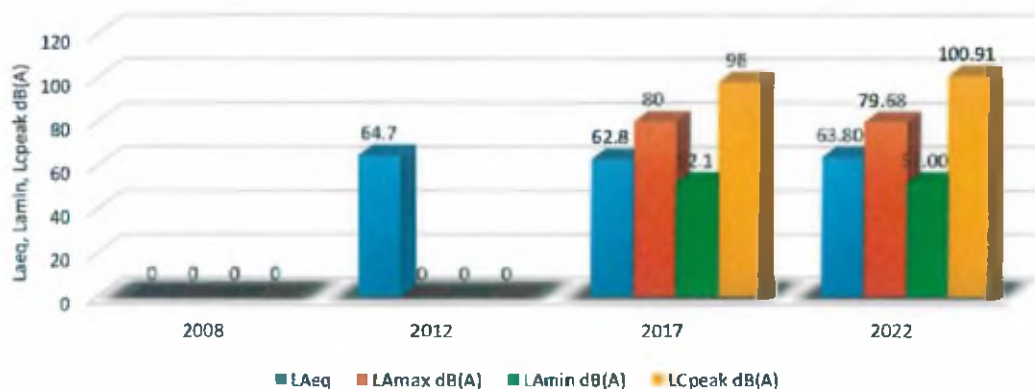


С2	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	623	58	64.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2320	120	62.8	-	-	80	-	-	52.1	-	-	98
2022	1392	43	63.80	77.77	81	79.68	50.87	52.9	52.00	99.08	102.2	100.91

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



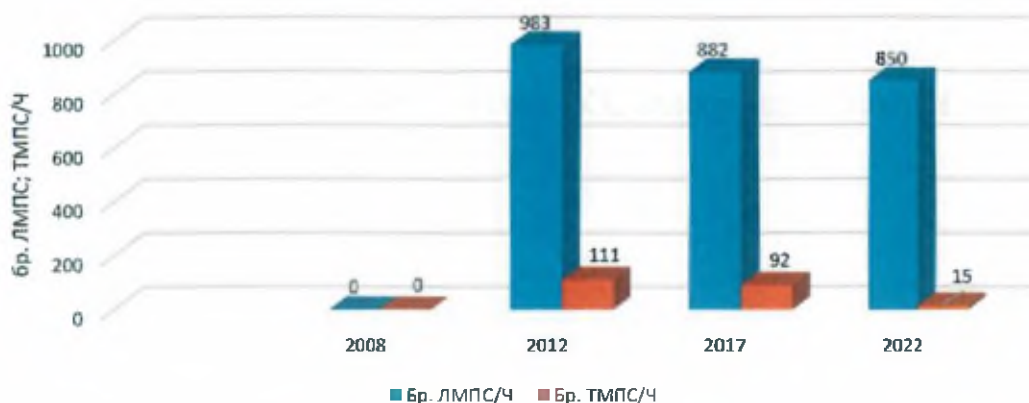
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



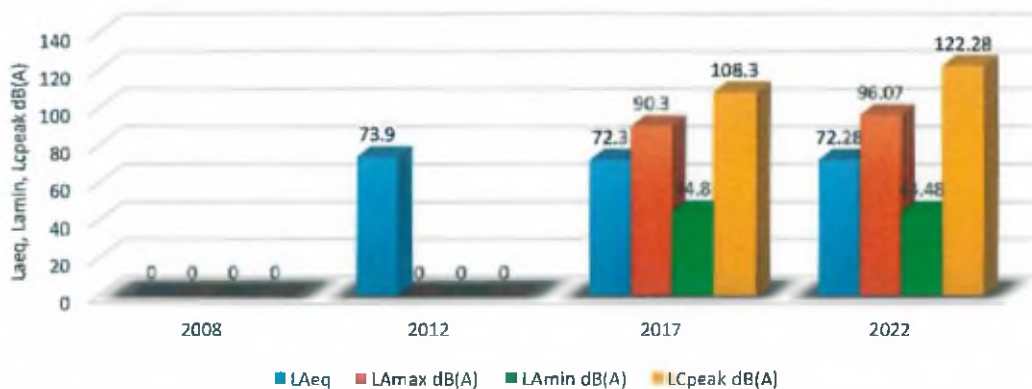
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

СЗ	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	983	111	73.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	882	92	72.3	-	-	90.3	-	-	44.8	-	-	108.3
2022	850	15	72.28	96.5	95.6	96.07	45.4	43.3	44.48	125.1	111.6	122.28

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

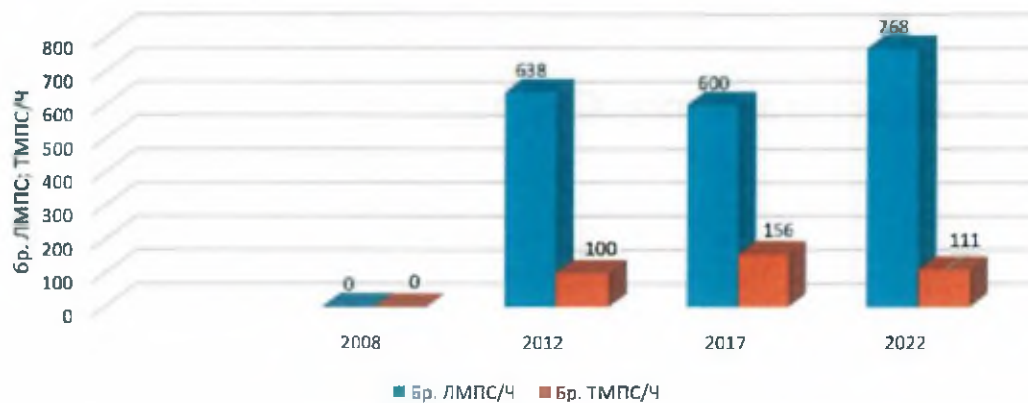


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

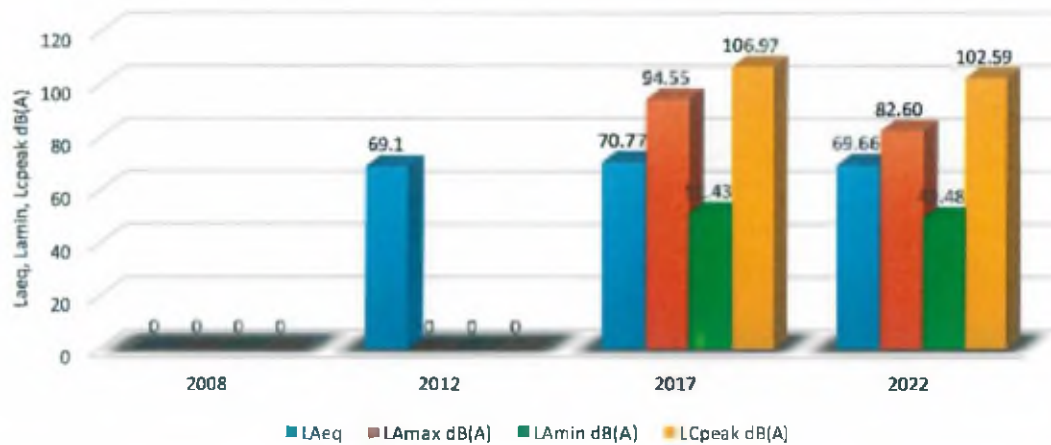


С4	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	638	100	69.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	600	156	70.77	-	-	94.55	-	-	51.43	-	-	106.97
2022	768	111	69.66	80.94	83.8	82.60	49.13	49.8	49.48	100.7	103.9	102.59

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



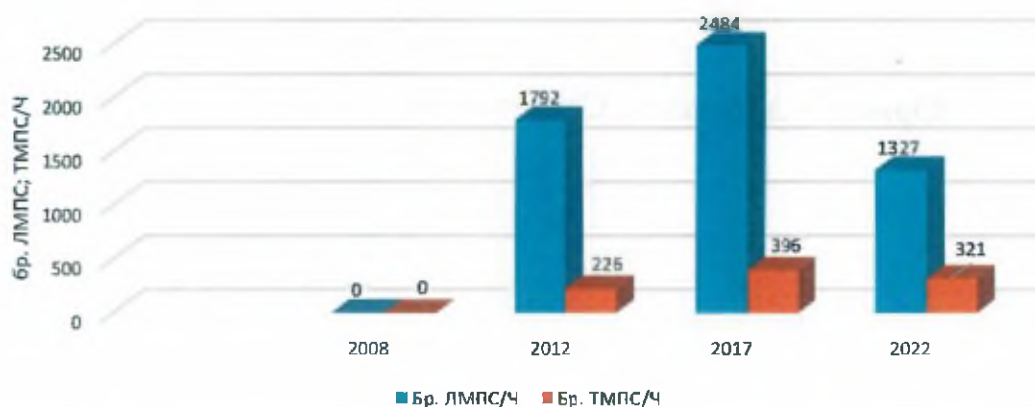
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



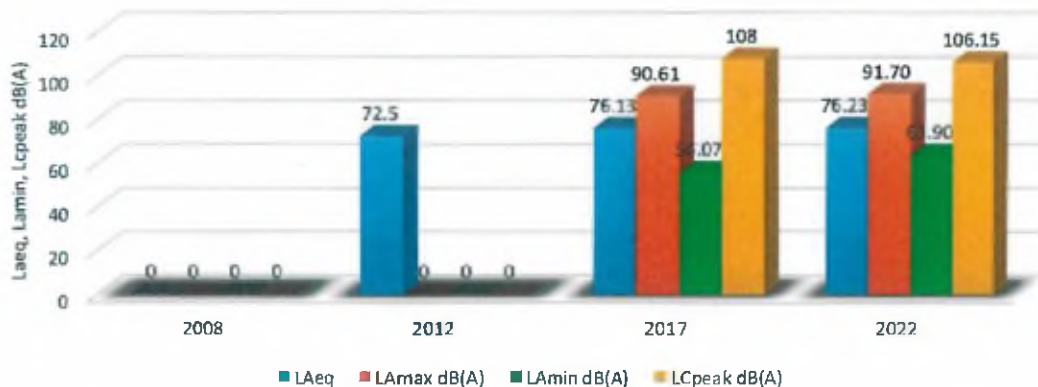
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

C5	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1792	226	72.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2484	396	76.13	-	-	90.61	-	-	56.07	-	-	108
2022	1327	321	76.23	92.81	90.2	91.70	66.83	49.7	63.90	106.2	106.1	106.15

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



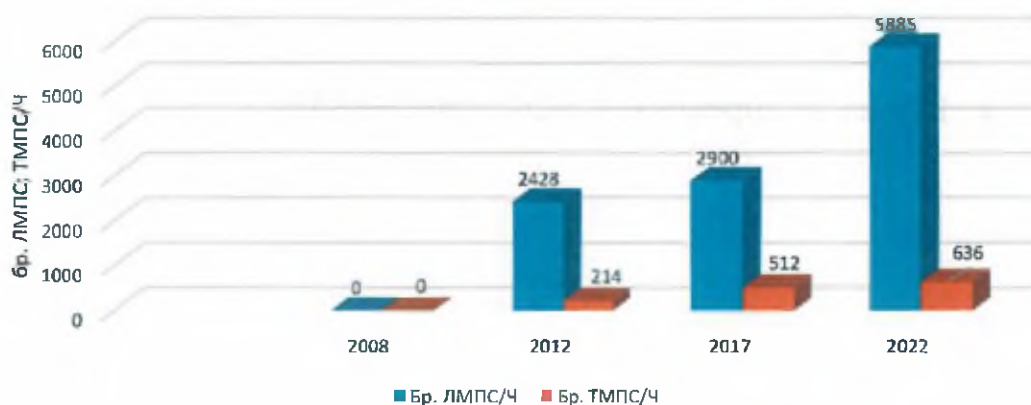
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



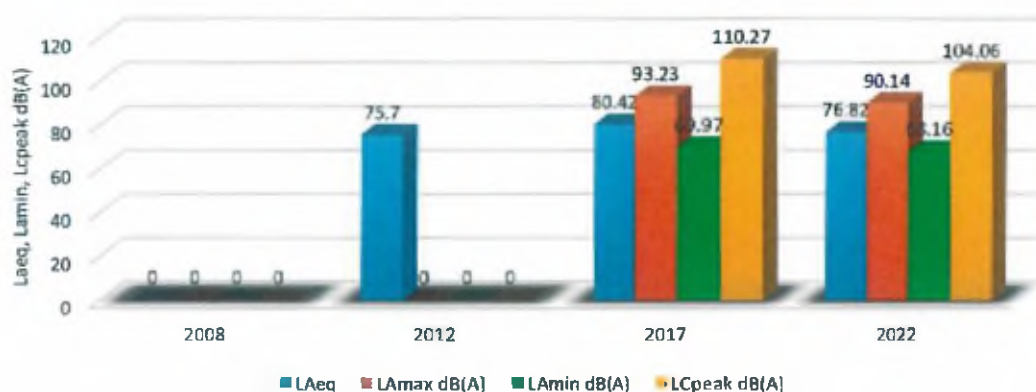


С6	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	2428	214	75.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2900	512	80.42	-	-	93.23	-	-	69.97	-	-	110.27
2022	5885	636	76.82	92.46	84.8	90.14	66.78	69.2	68.16	105.9	100.8	104.06

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

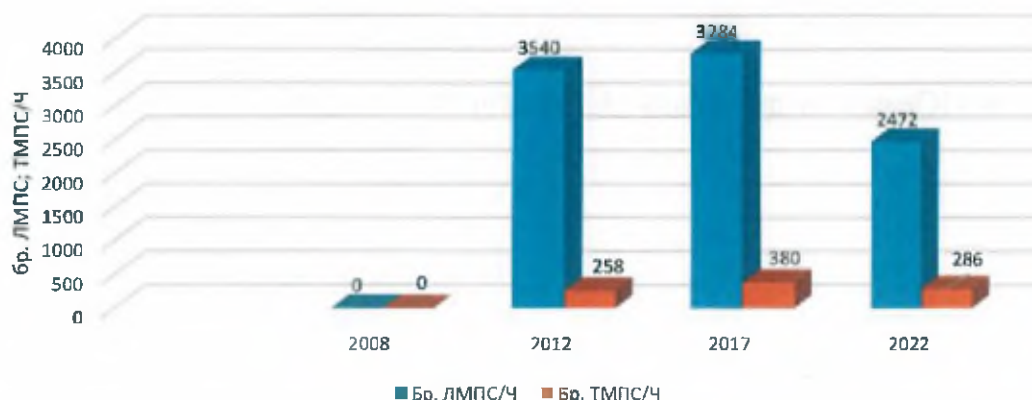




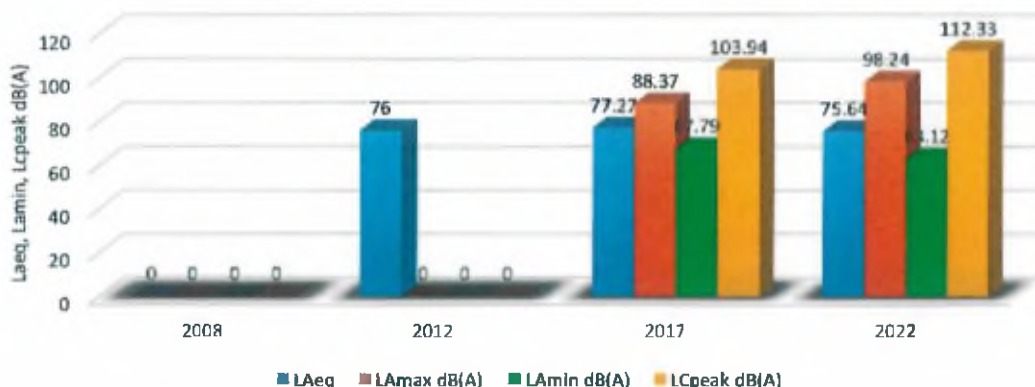
Специализитет по шум и вибрации

С7	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	3540	258	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3784	380	77.27	-	-	88.37	-	-	67.79	-	-	103.94
2022	2472	286	75.64	88.65	101	98.24	56.7	65.6	63.12	106.1	114.8	112.33

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



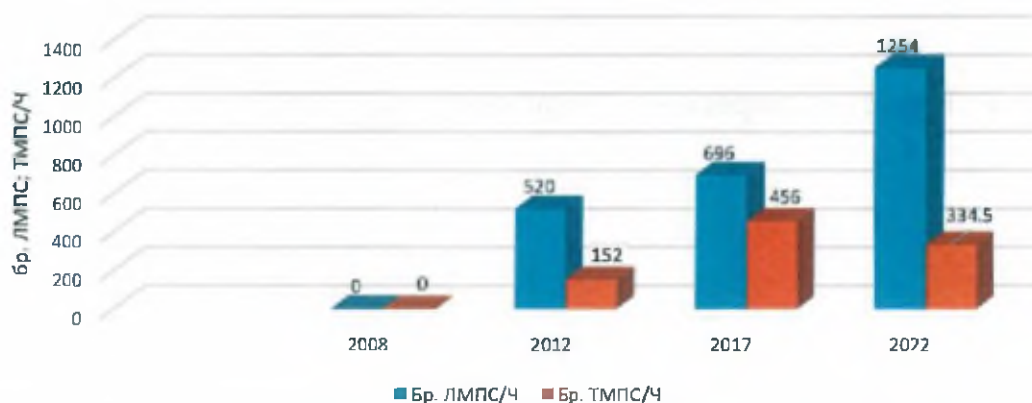
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



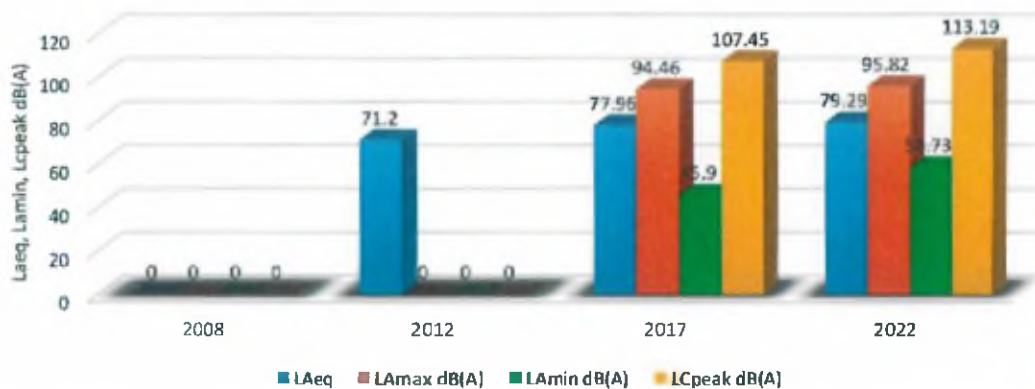
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

С8	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	520	152	71.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	696	456	77.96	-	-	94.46	-	-	45.9	-	-	107.45
2022	1254	334.5	79.29	94	97.1	95.82	54.21	60.9	58.73	107.9	115.5	113.19

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

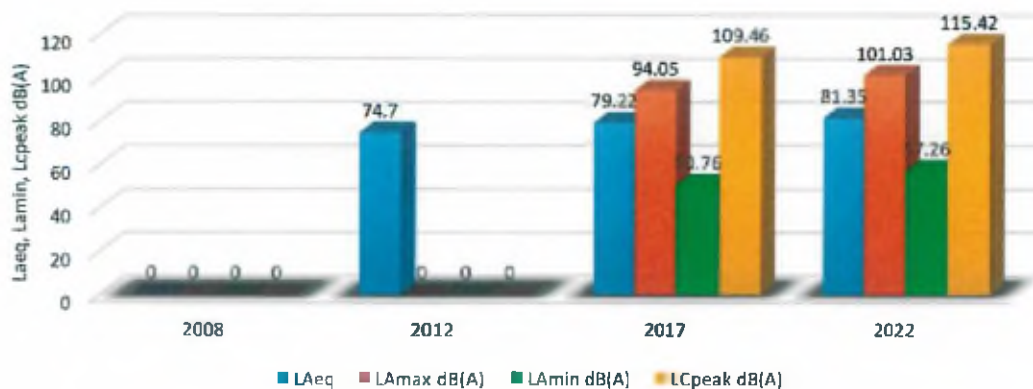


С9	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	500	160	74.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	828	372	79.22	-	-	94.05	-	-	50.76	-	-	109.46
2022	1246	403	81.35	102.69	98.3	101.03	59.1	54	57.26	117.1	112.7	115.42

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

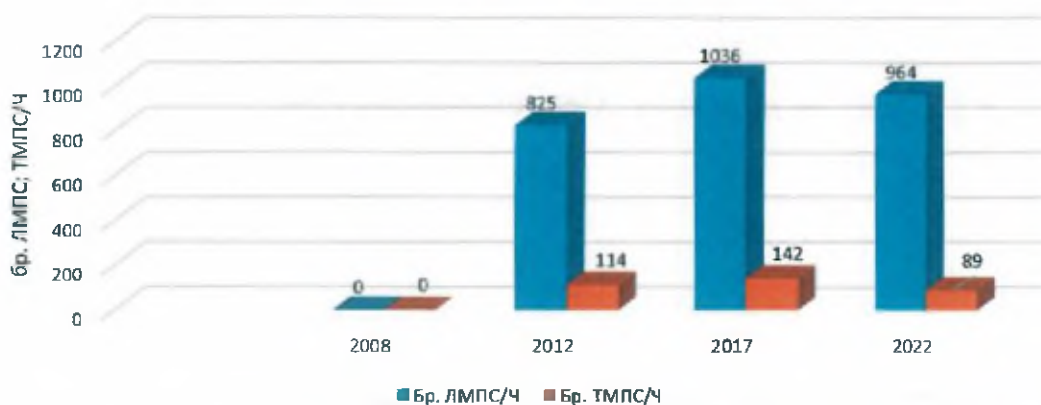


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

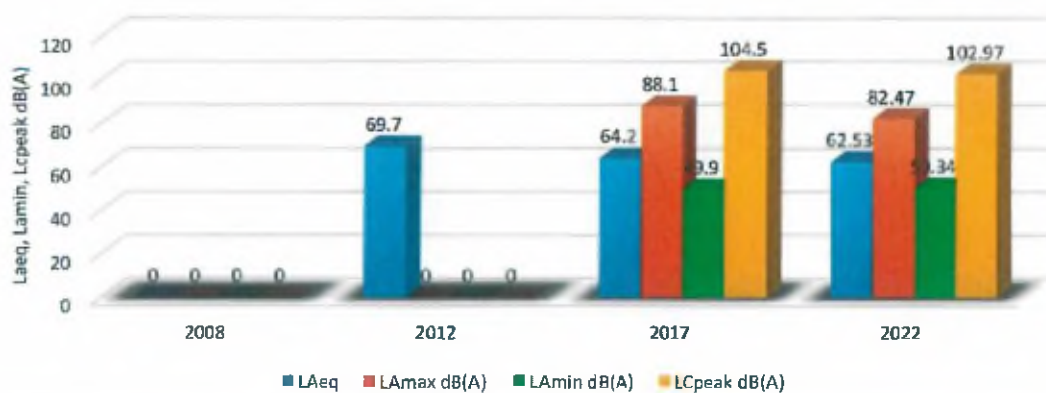


С10	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	825	114	69.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1036	142	64.2	-	-	88.1	-	-	49.9	-	-	104.5
2022	964	89	62.53	84.38	78.96	82.47	47.81	51.93	50.34	104.7	99.93	102.97

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



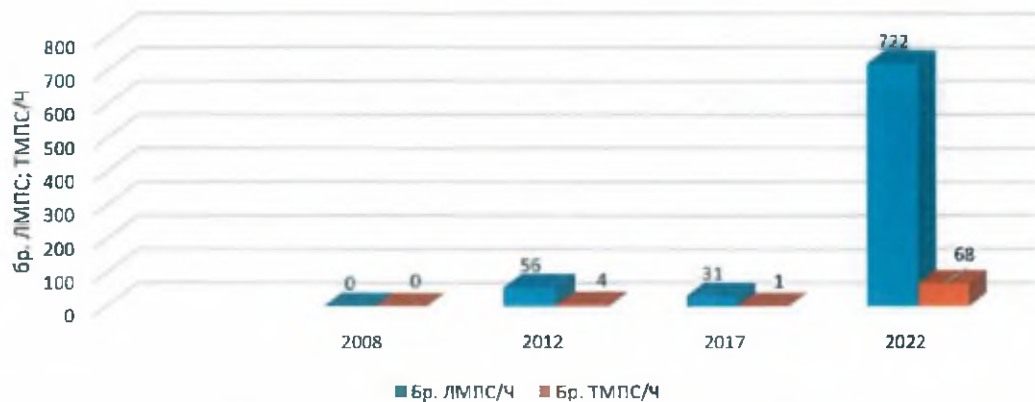
Сравнение на нивото на шум за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



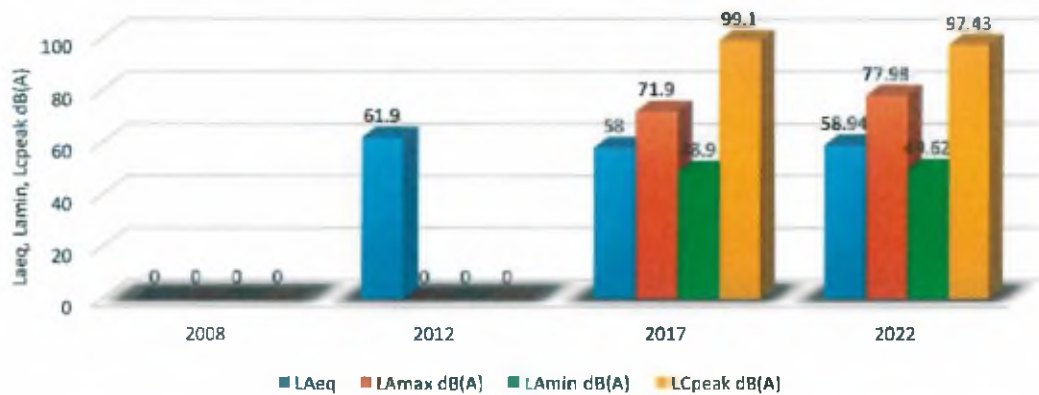
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация
 София”
 СПЕКТРИ 2022®

С11	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LA _{min} dB(A)			LC _{peak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	56	4	61.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	31	1	58	-	-	71.9	-	-	48.9	-	-	99.1
2022	722	68	58.94	74.1	80	77.98	48.66	50.4	49.62	96.64	98.1	97.43

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

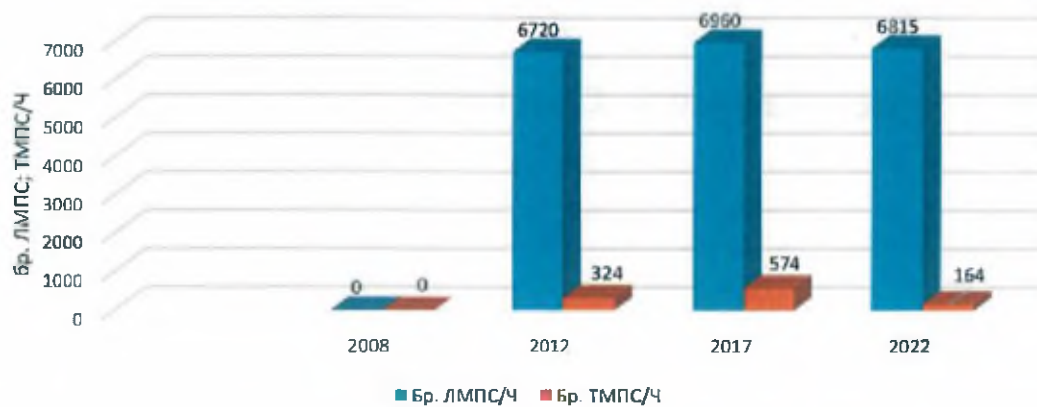


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

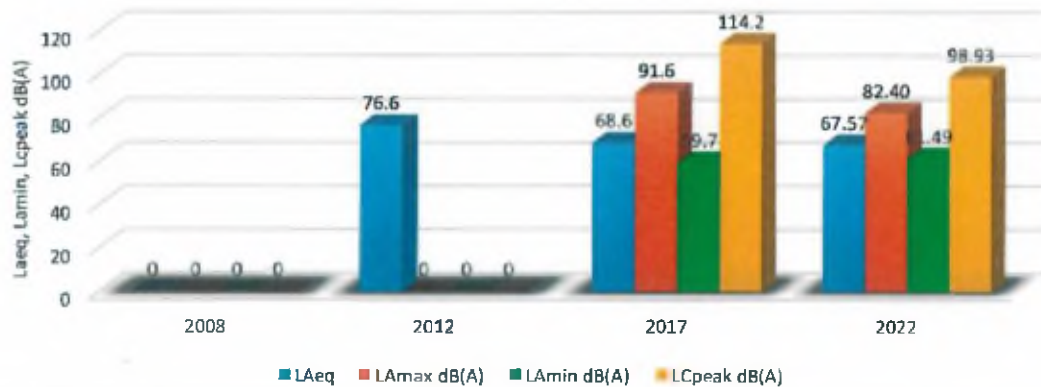


С12	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{Aeq}	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	6720	324	78.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	6960	574	68.6	-	-	91.6	-	-	59.7	-	-	114.2
2022	6815	164	67.57	83.91	80.06	82.40	60.2	62.48	61.49	99.57	98.18	98.93

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

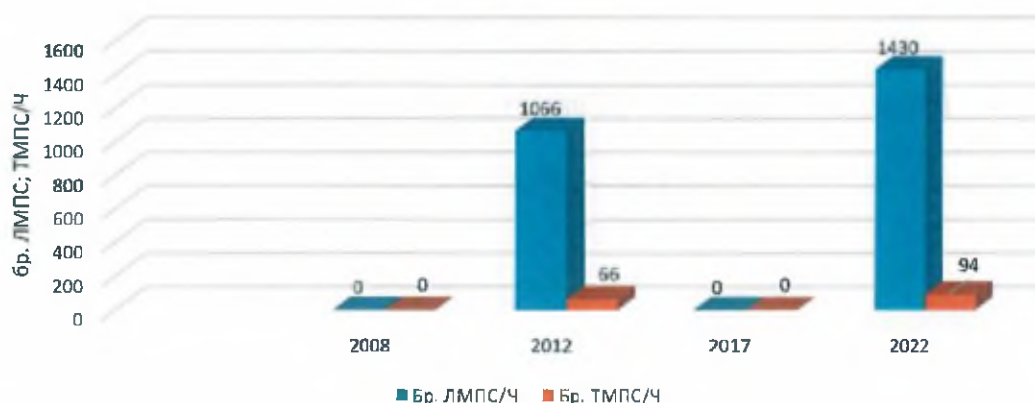


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

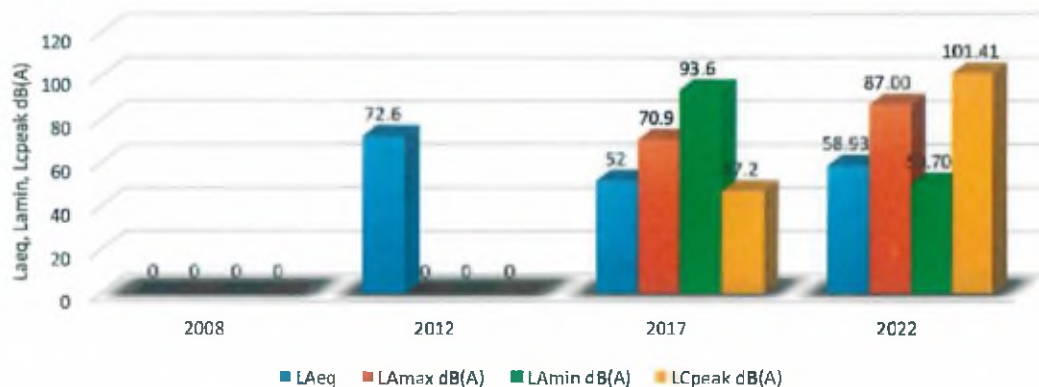


С13	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1066	66	72.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	52	-	-	70.9	-	-	93.6	-	-	47.2
2022	1430	94	58.93	87.28	86.71	87.00	51.8	49.22	50.70	101	101.81	101.41

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



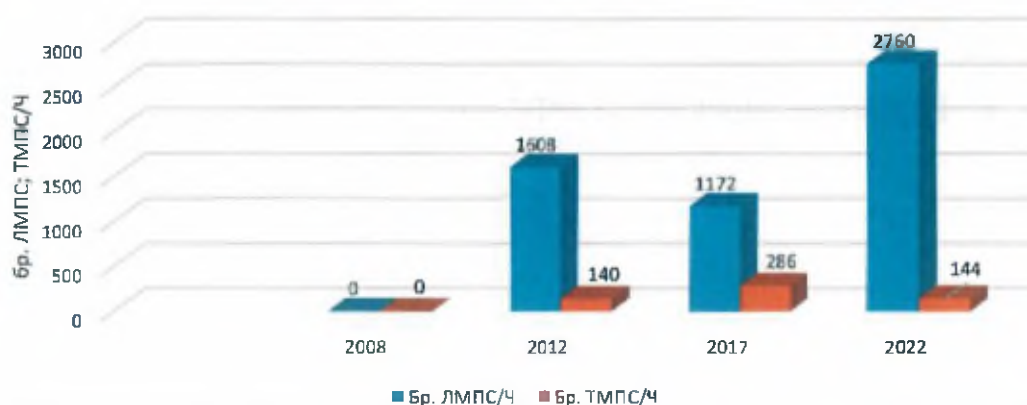
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



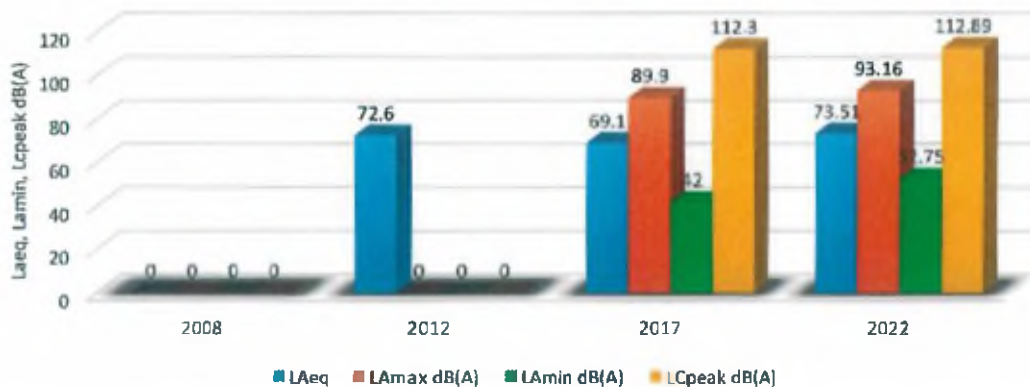
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

C14	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1608	140	72.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1172	286	69.1	-	-	89.9	-	-	42	-	-	112.3
2022	2760	144	73.51	94.3	91.6	93.16	53.3	52.13	52.75	114.9	109.04	112.89

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

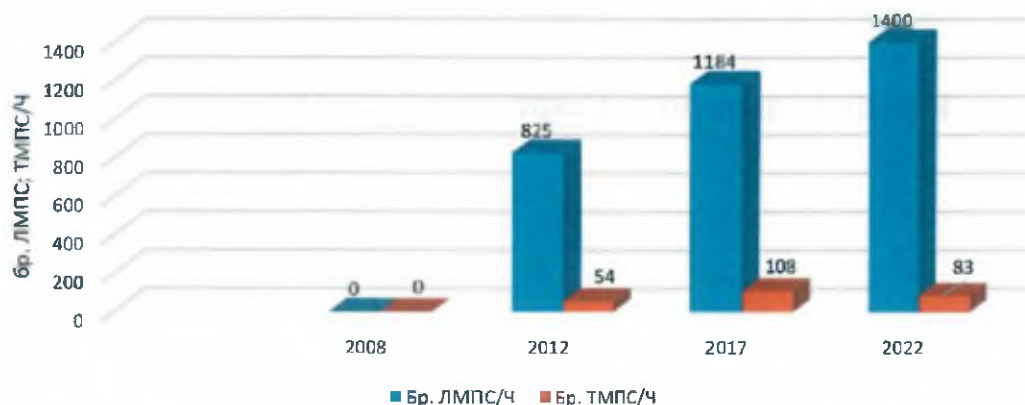


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

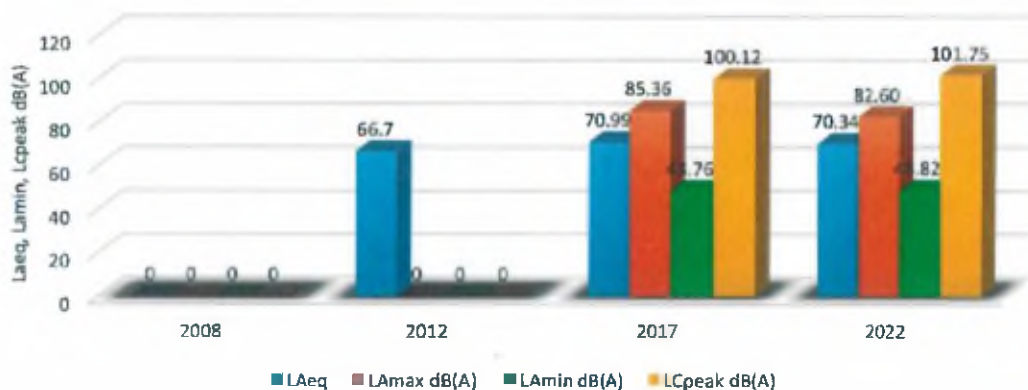


С15	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	825	54	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1184	108	70.99	-	-	85.36	-	-	48.76	-	-	100.12
2022	1400	83	70.34	84.39	79.5	82.60	47.2	50	48.82	103.5	98.8	101.75

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

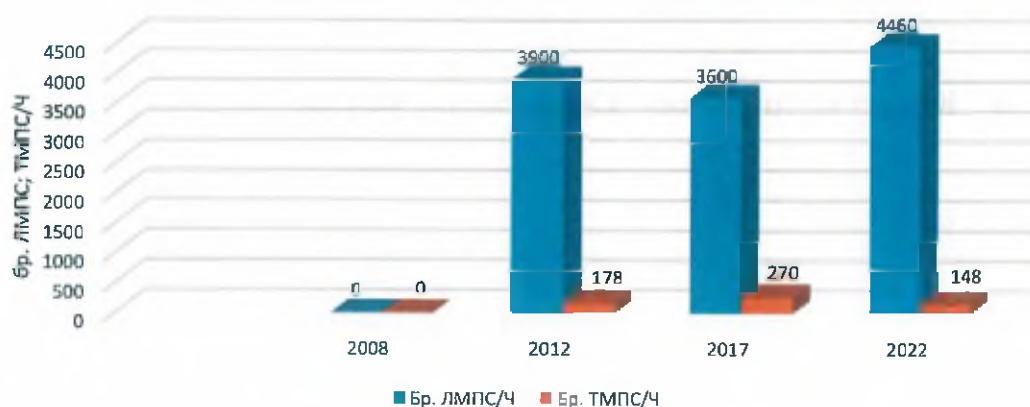


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

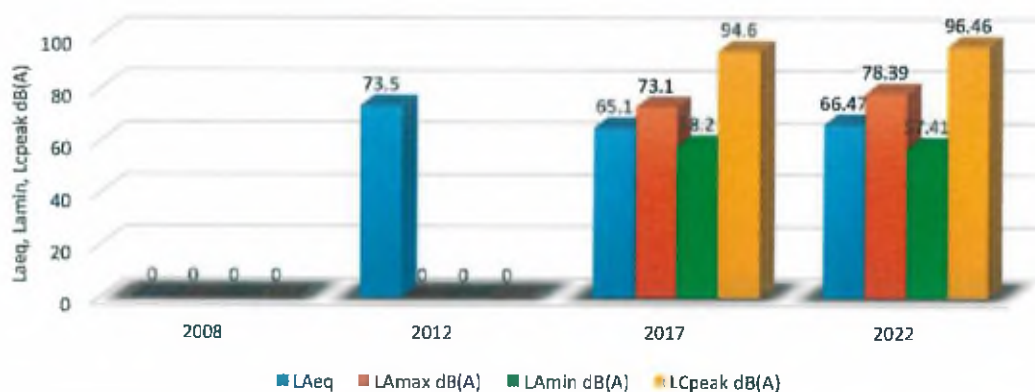


С16	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	3900	178	73.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3600	270	65.1	-	-	73.1	-	-	58.2	-	-	94.6
2022	4460	148	66.47	80.39	74.59	78.39	55.78	58.6	57.41	98.5	92.51	96.46

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



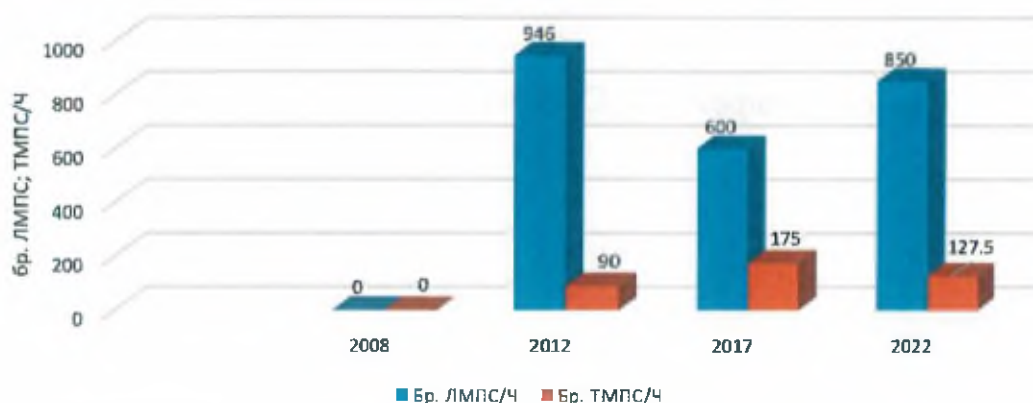
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



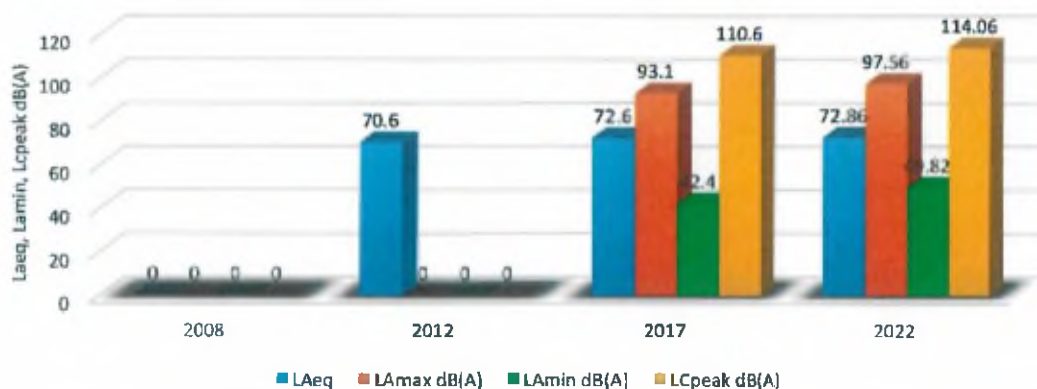
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

C17	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	946	90	70.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	600	175	72.6	-	-	93.1	-	-	42.4	-	-	110.6
2022	850	127.5	72.86	94.6	99.3	97.56	45.7	51.9	49.82	115.8	111.1	114.06

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

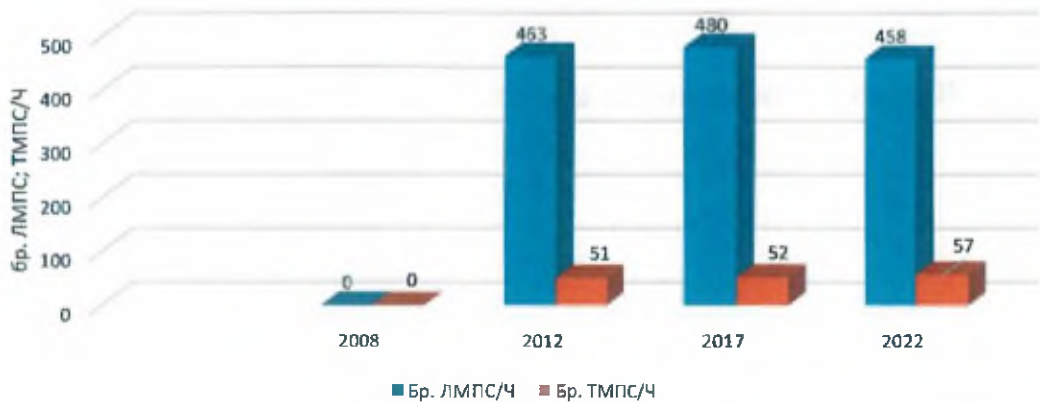


“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация
 София”
 СПЕКТРИ 2022®

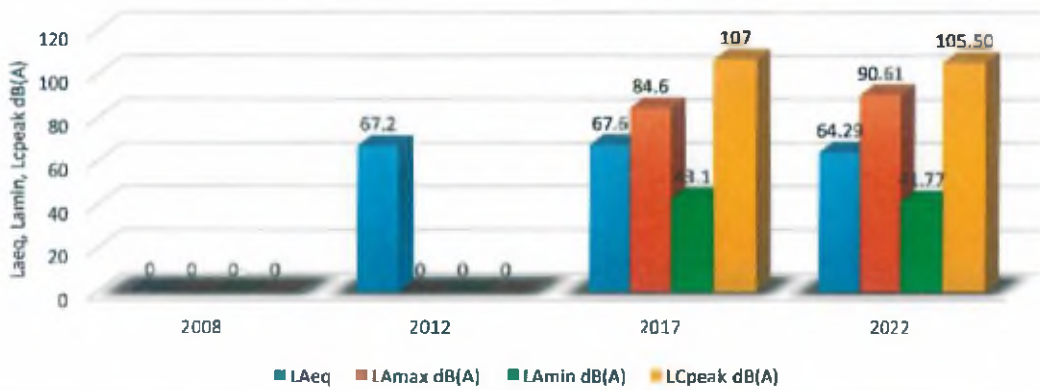


С18	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	463	51	67.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	480	52	67.6	-	-	84.6	-	-	43.1	-	-	107
2022	458	57	64.29	93.21	83.2	90.61	42.75	40.5	41.77	107	103.2	105.50

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

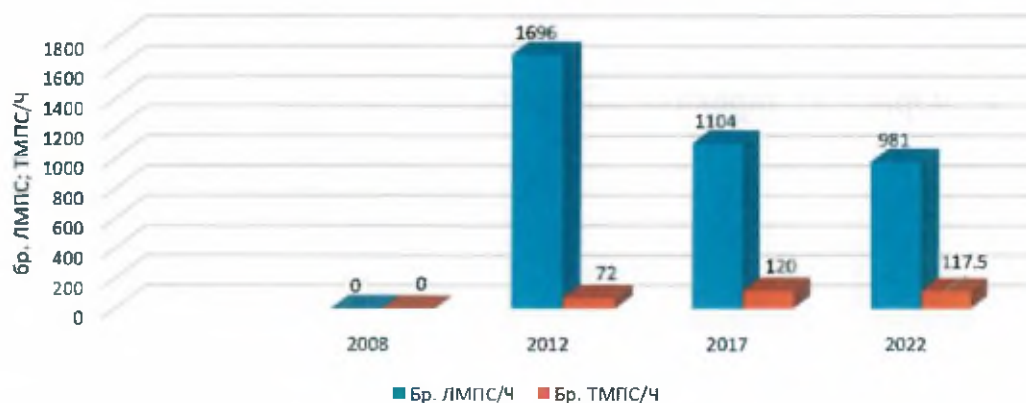


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

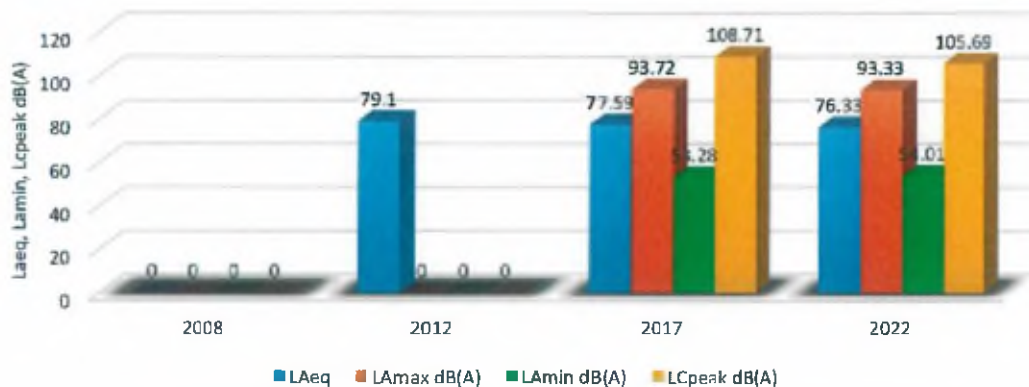


С19	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1696	72	79.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1104	120	77.59	-	-	93.72	-	-	53.28	-	-	108.71
2022	981	117.5	76.33	95.62	88.2	93.33	49.37	56.2	54.01	106.2	105.1	105.69

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



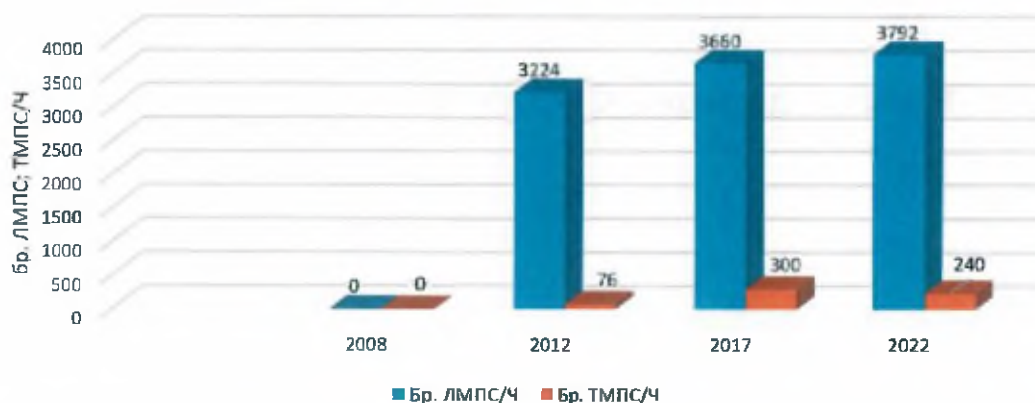
spectri

Специализиране във шум и вибрации

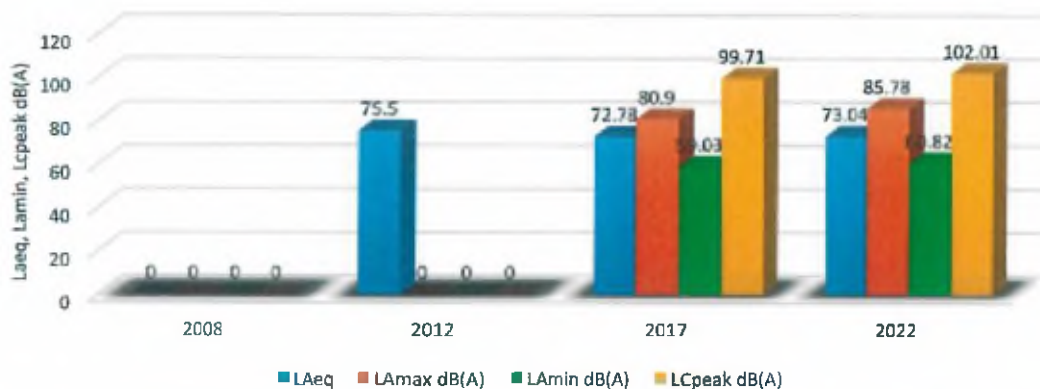


С20	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{Aeq}	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	3224	76	75.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	3660	300	72.78	-	-	80.9	-	-	59.03	-	-	99.71
2022	3792	240	73.04	86.83	84.4	85.78	61.03	60.6	60.82	98.23	104	102.01

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



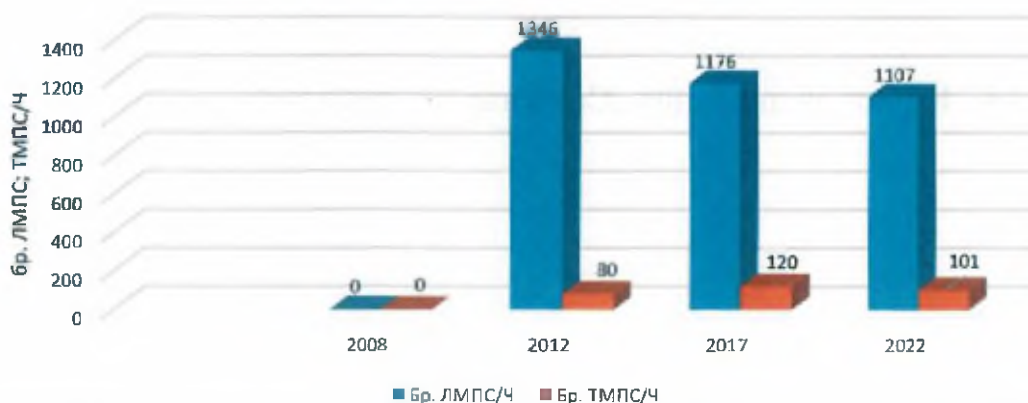
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



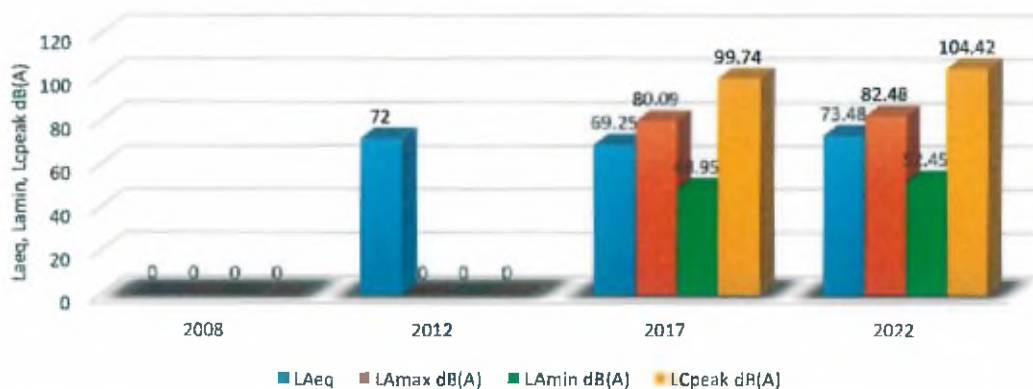
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация
 София”
 СПЕКТРИ 2022®

С21	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	L _{Aeq}	L _{Amax} dB(A)			L _{Amin} dB(A)			L _{Cpeak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1346	80	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1176	120	69.25	-	-	80.09	-	-	48.95	-	-	99.74
2022	1107	101	73.48	81.62	83.2	82.48	53.42	51.2	52.45	94.53	107.2	104.42

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

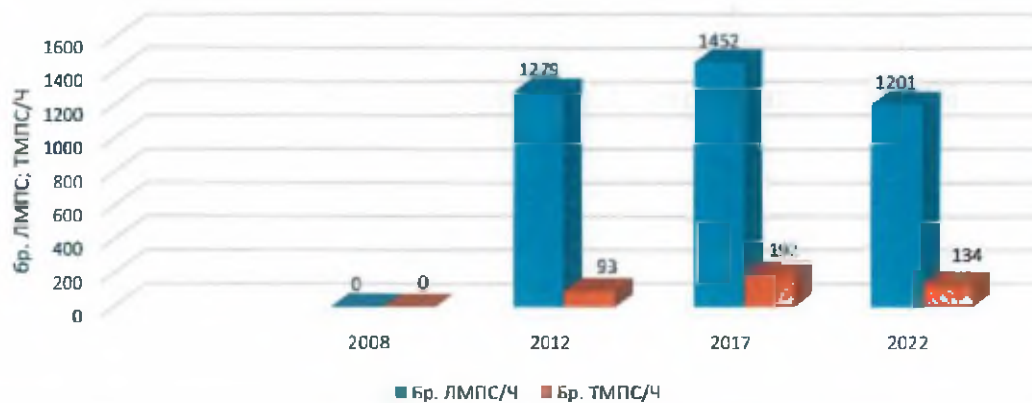


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

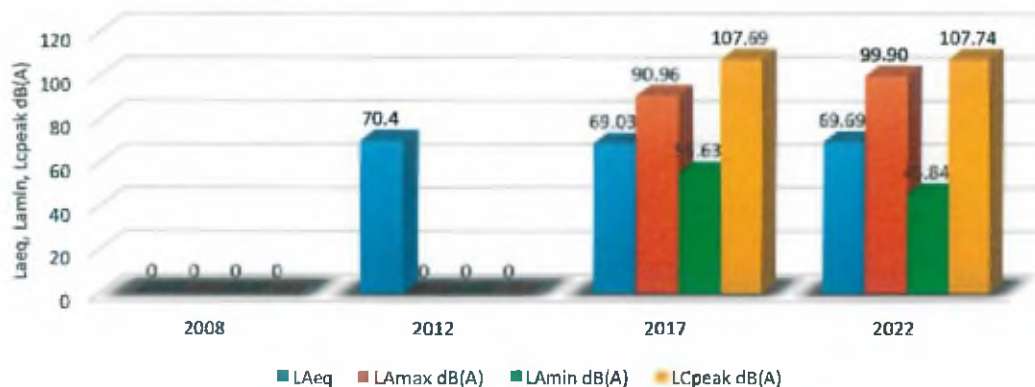


С22	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	1279	93	70.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1452	192	69.03	-	-	90.96	-	-	55.63	-	-	107.69
2022	1201	134	69.69	102.9	78.3	99.90	44.91	46.6	45.84	110.5	98.3	107.74

Сравнение на графика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®



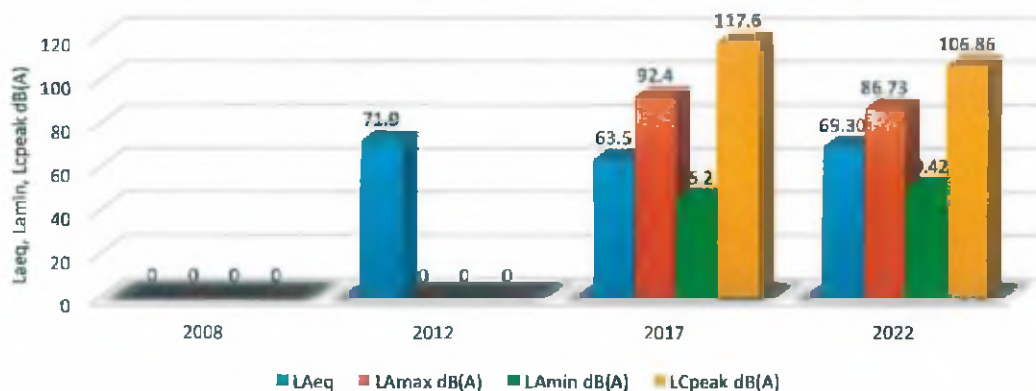
Специалистите по шум и вибрации

С23	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	998	114	71.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1076	202	63.5	-	-	92.4	-	-	45.2	-	-	117.6
2022	1181.5	119.5	69.30	85.77	87.51	86.73	46.76	52.38	50.42	106.3	107.36	106.86

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



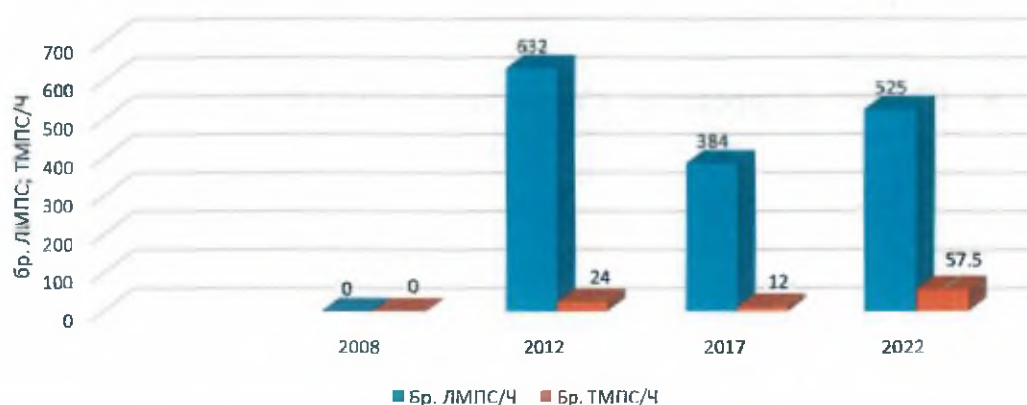
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



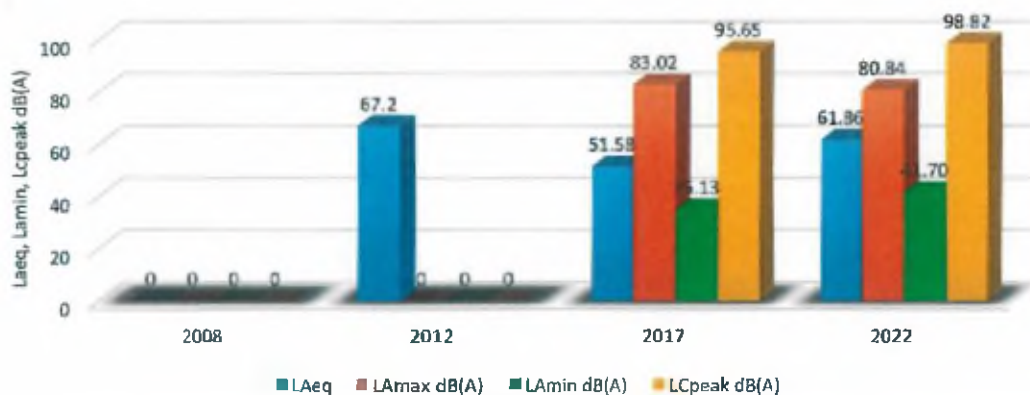
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

С24	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LC _{peak} dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	632	24	67.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	384	12	51.58	-	-	83.02	-	-	35.13	-	-	95.65
2022	525	57.5	61.86	81.24	80.4	80.84	41.89	41.5	41.70	96.57	100.3	98.82

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

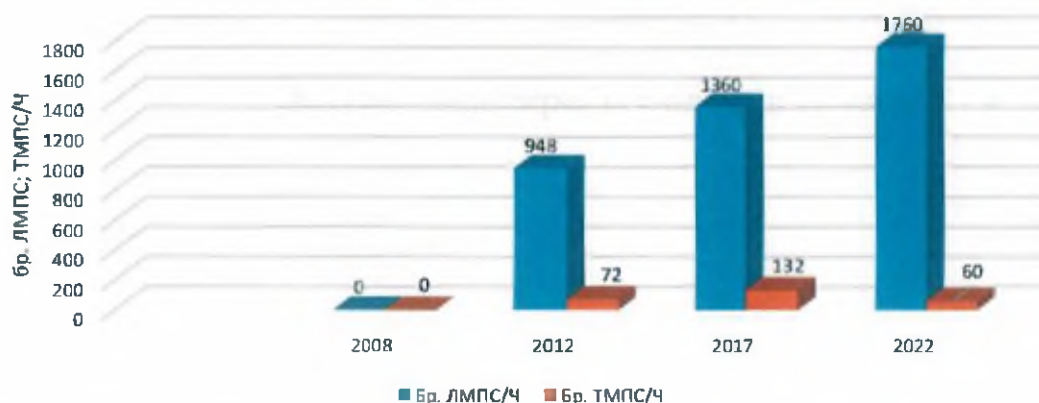


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

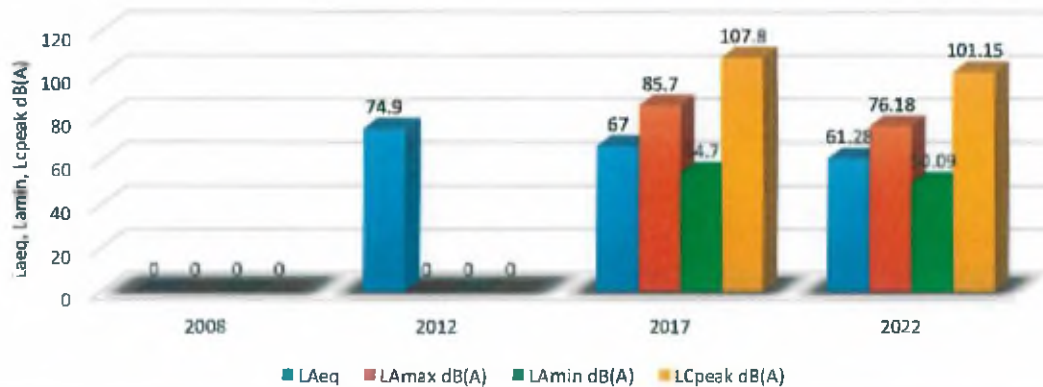


С25	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	948	72	74.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1360	132	67	-	-	85.7	-	-	54.7	-	-	107.8
2022	1760	60	61.28	78.29	71.94	76.18	51.15	48.69	50.09	93.05	103.81	101.15

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

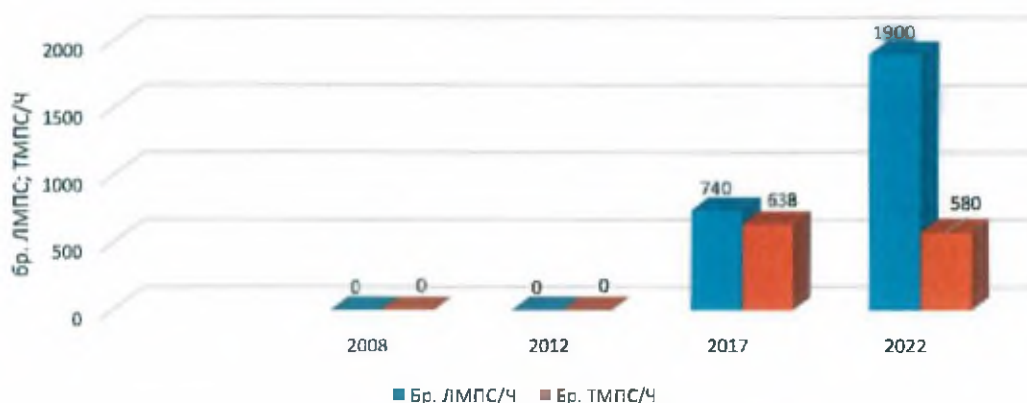


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

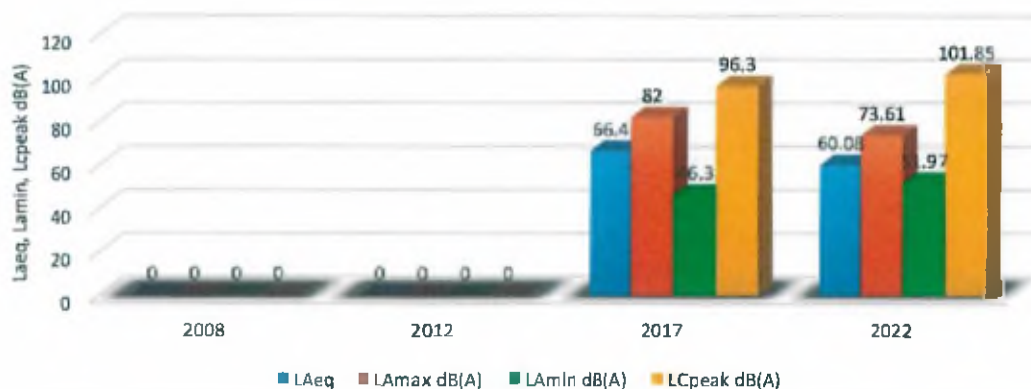


C26	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	740	638	66.4	-	-	82	-	-	46.3	-	-	96.3
2022	1900	580	60.08	73.19	74	73.61	46.57	54.3	51.97	92.54	104.6	101.85

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



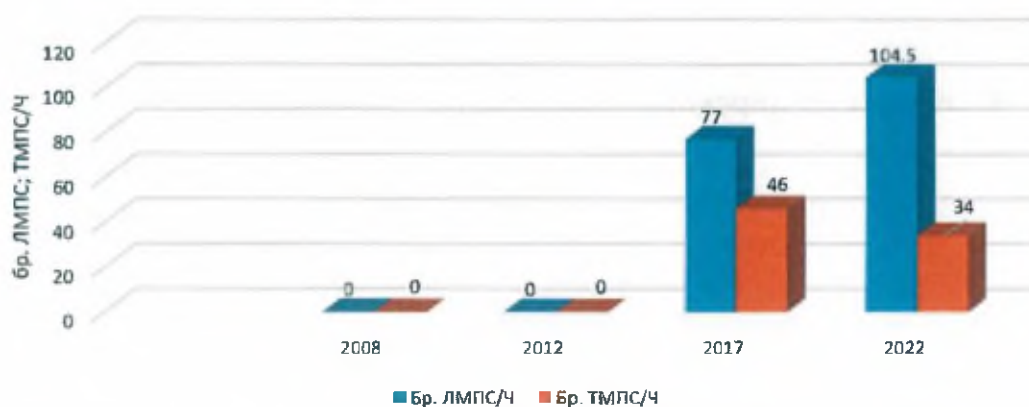
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



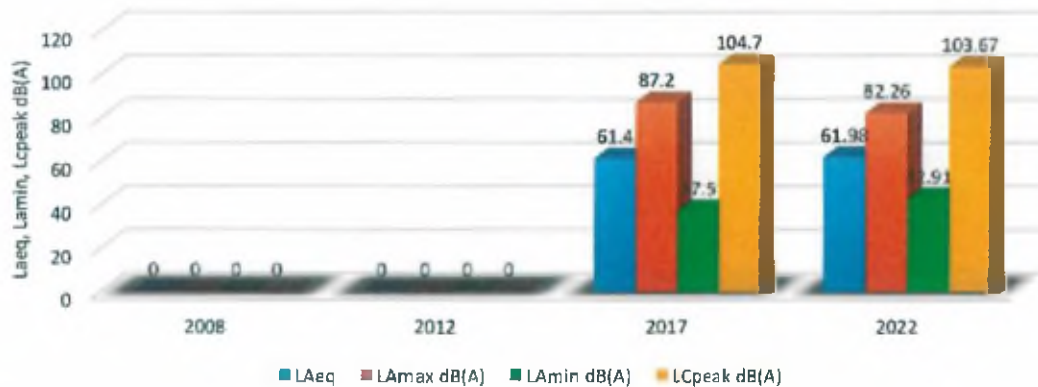
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

С27	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	77	46	61.4	-	-	87.2	-	-	37.5	-	-	104.7
2022	104.5	34	61.98	79.58	83.9	82.26	43.29	42.5	42.91	103.4	103.9	103.67

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

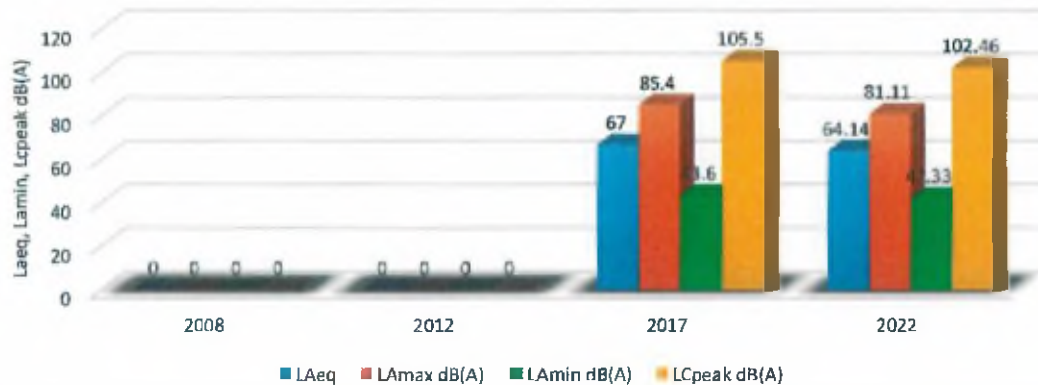


С28	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	634	75	67	-	-	85.4	-	-	43.6	-	-	105.5
2022	722.5	33	64.14	81.22	81	81.11	41.81	42.8	42.33	103	101.8	102.46

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



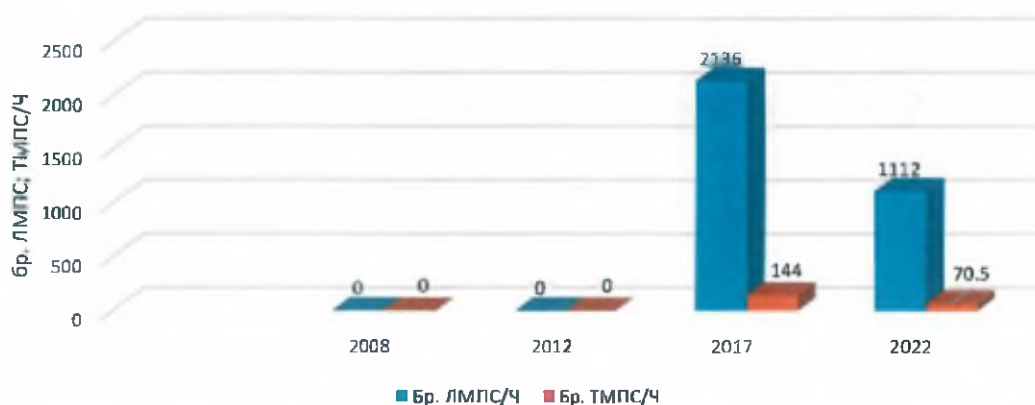
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



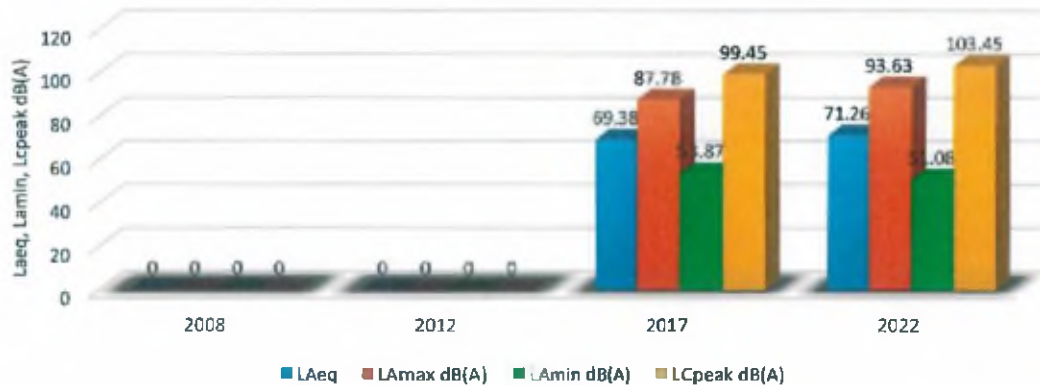
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

С29	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	2136	144	69.38	-	-	87.78	-	-	53.87	-	-	99.45
2022	1112	70.5	71.26	83.86	96.4	93.63	46.31	53.3	51.08	100.5	105.2	103.45

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

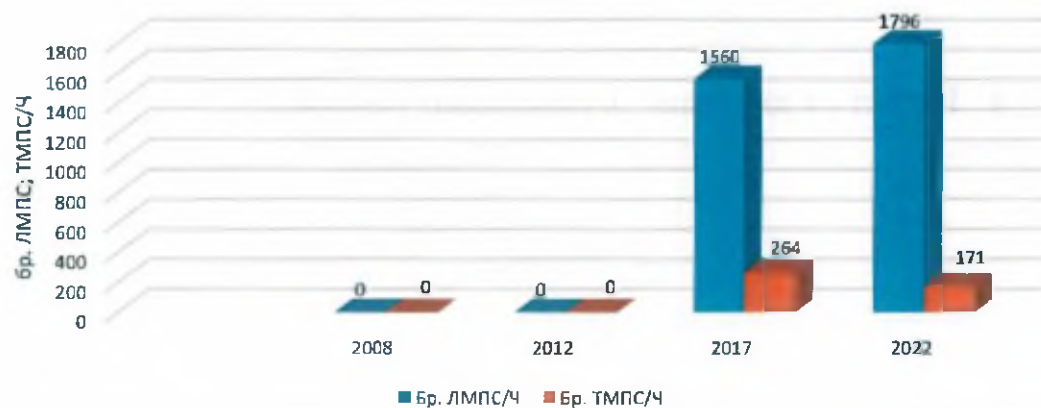


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

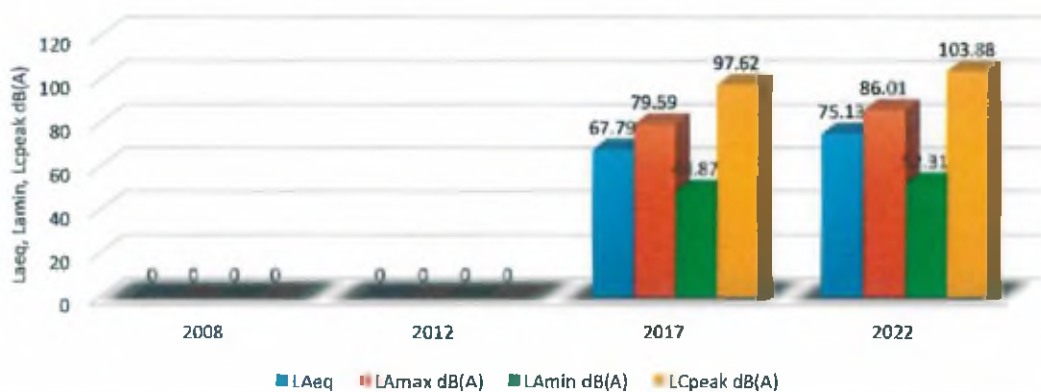


СЗО	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1560	264	67.79	-	-	79.59	-	-	48.87	-	-	97.62
2022	1796	171	75.13	87.92	82.5	86.01	48.51	54.3	52.31	106.3	98.1	103.88

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



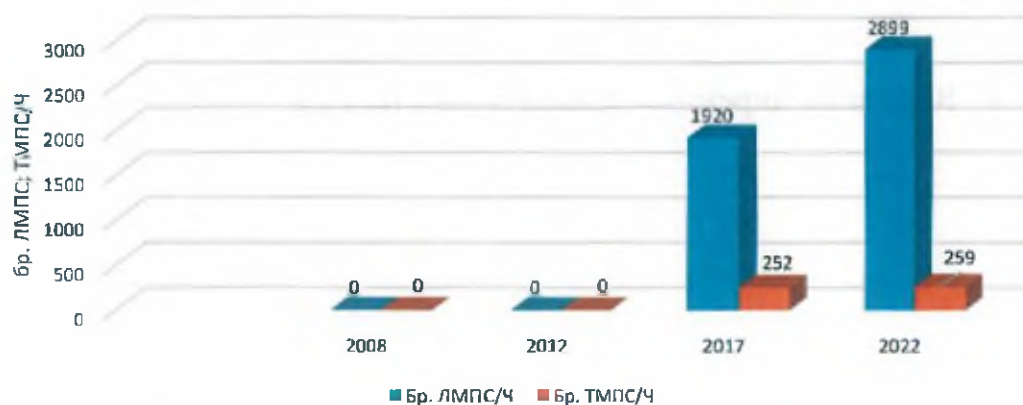
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



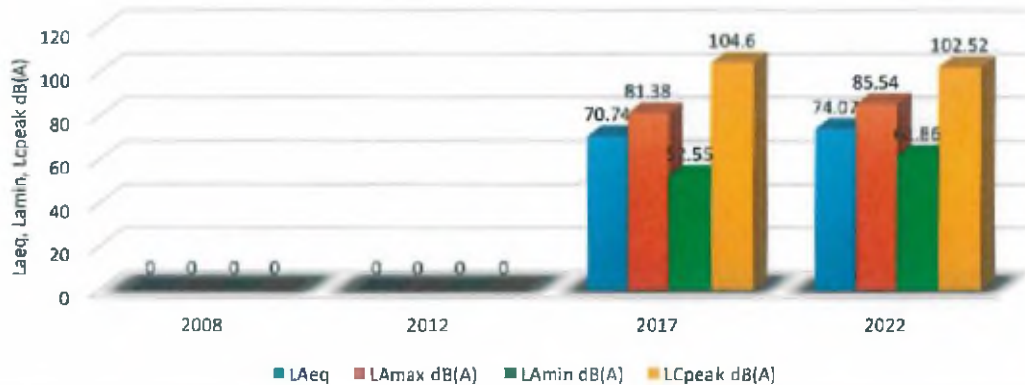


СЗ1	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1920	252	70.74	-	-	81.38	-	-	52.55	-	-	104.6
2022	2899	259	74.07	84.75	86.2	85.54	57.87	63.9	61.86	103.1	101.8	102.52

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



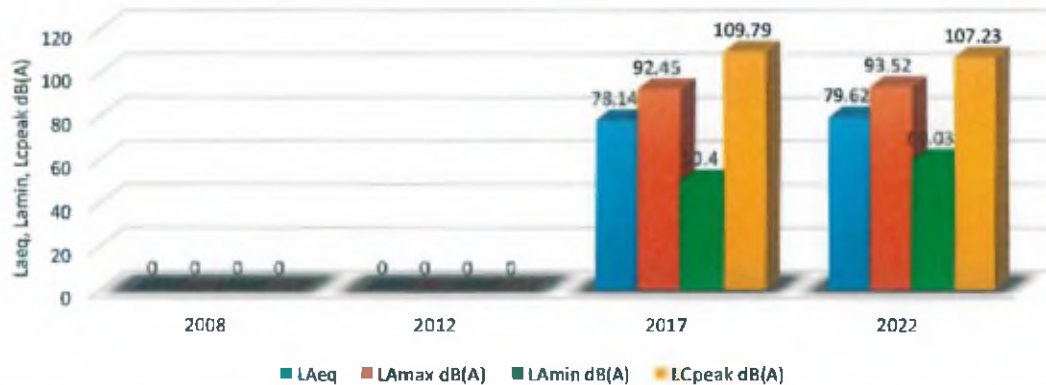
“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

СЗ2	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	1032	528	78.14	-	-	92.45	-	-	50.4	-	-	109.79
2022	1537	692.5	79.62	92.85	94.1	93.52	42.58	63	60.03	108	106.3	107.23

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

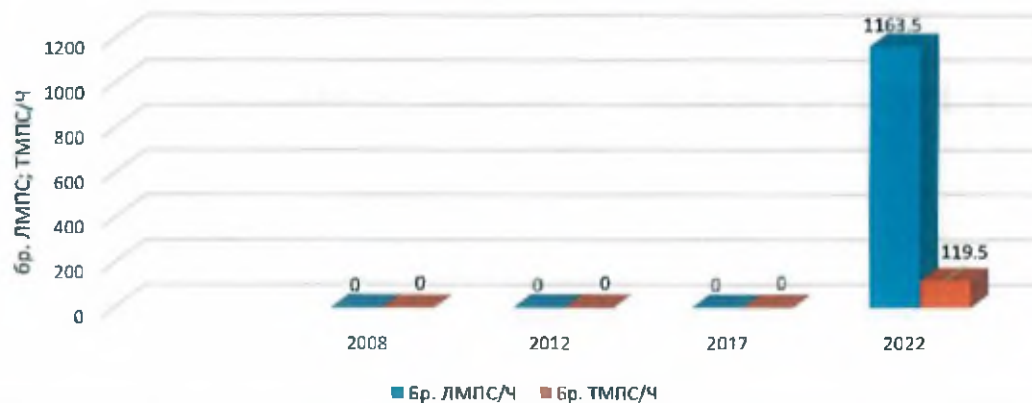


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

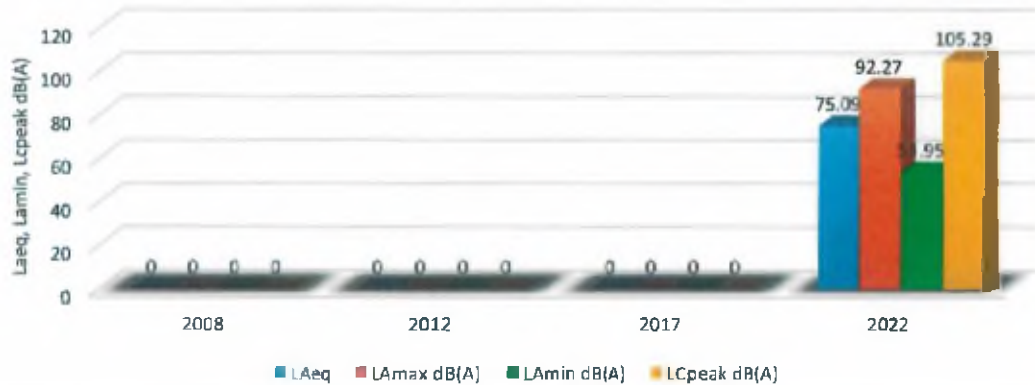


СЗЗ	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	1163.5	119.5	75.09	94.98	83.5	92.27	56.8	42.5	53.95	107.4	101	105.29

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

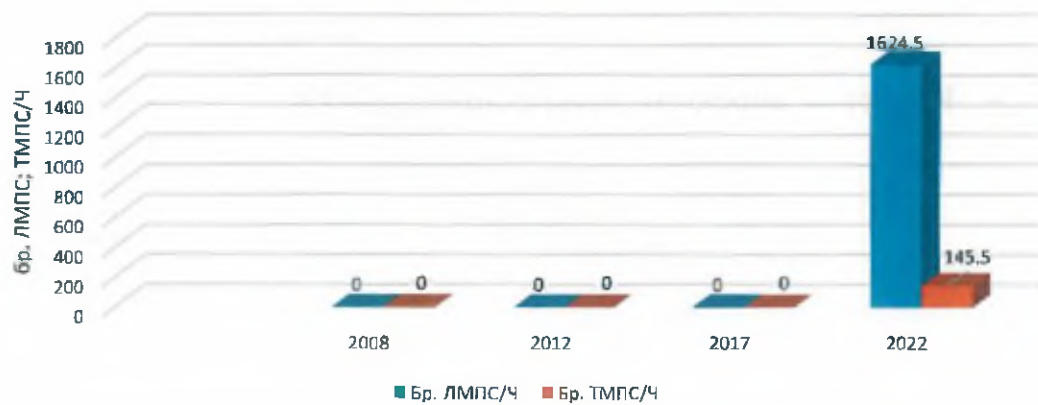


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

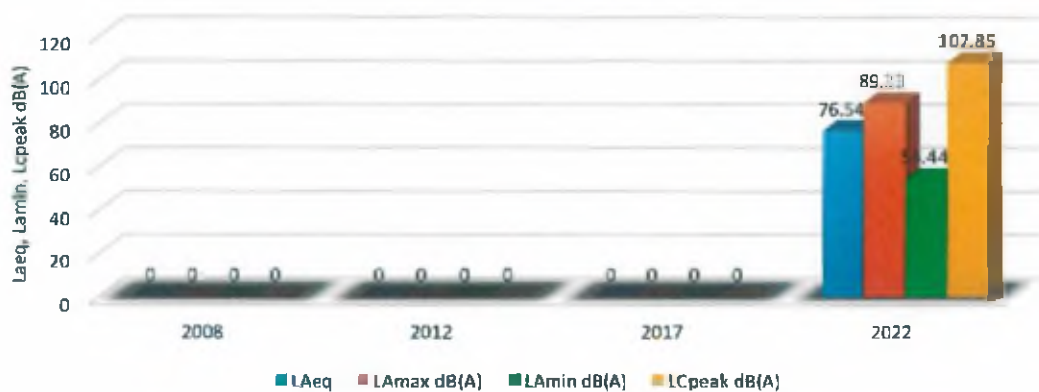


СЗ4	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	1624.5	145.5	76.54	89.05	89.6	89.33	56.86	48.5	54.44	105.2	109.5	107.85

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

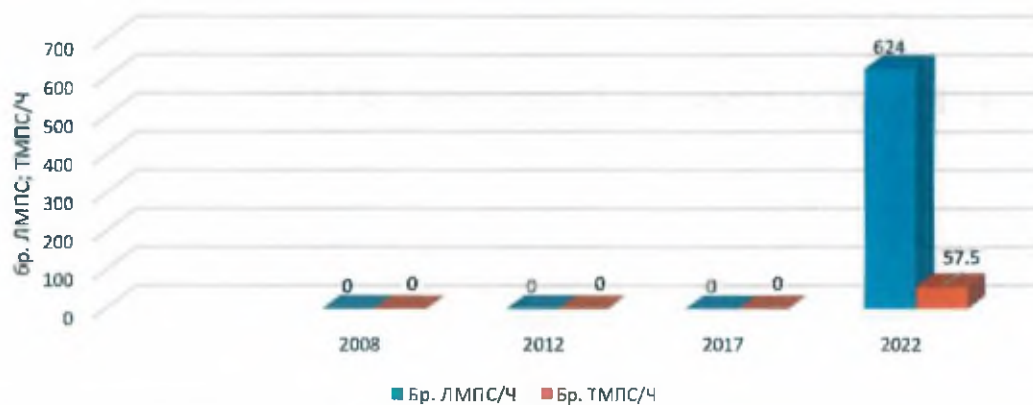


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

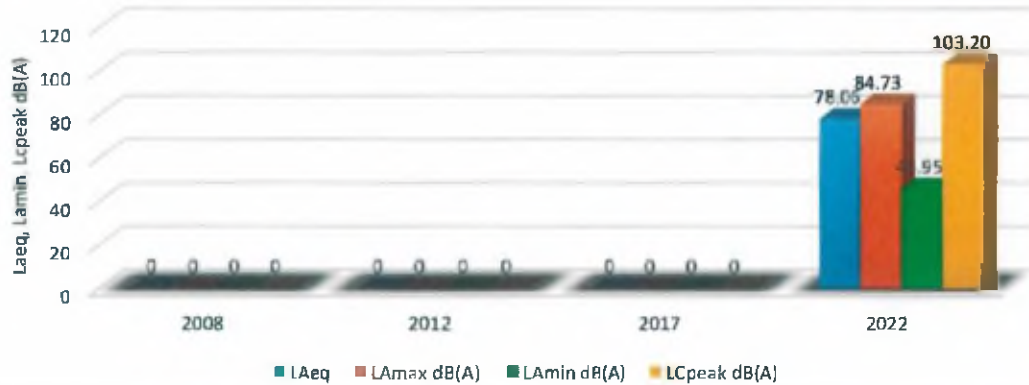


СЗ5	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	624	57.5	78.06	83.93	85.4	84.73	45.31	46.5	45.95	103.9	102.4	103.20

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.

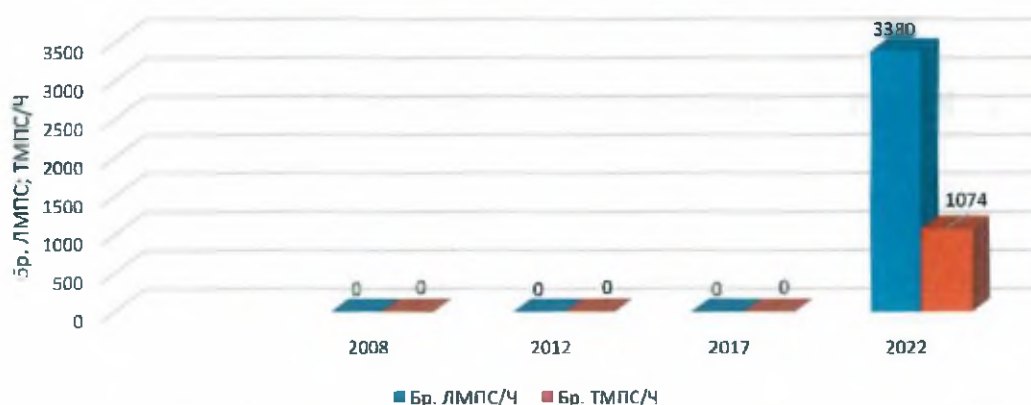


Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

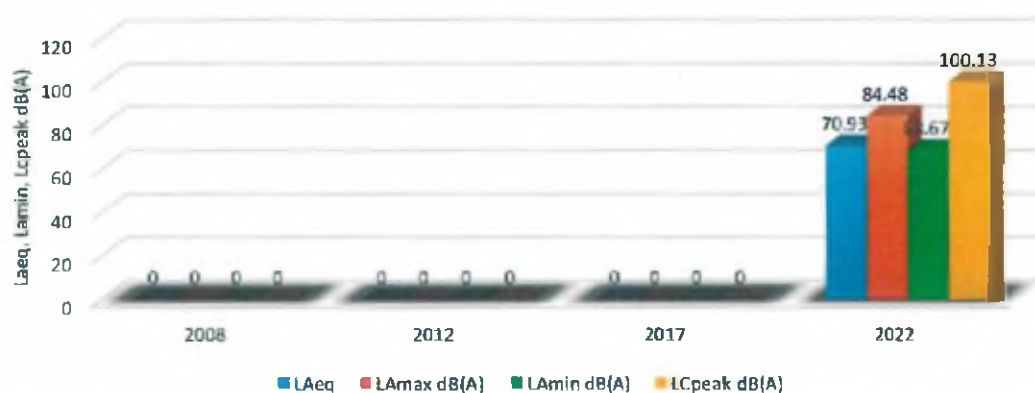


СЗ6	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	3380	1074	70.93	75.6	87.2	84.48	71.5	57.8	68.67	94.5	102.5	100.13

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



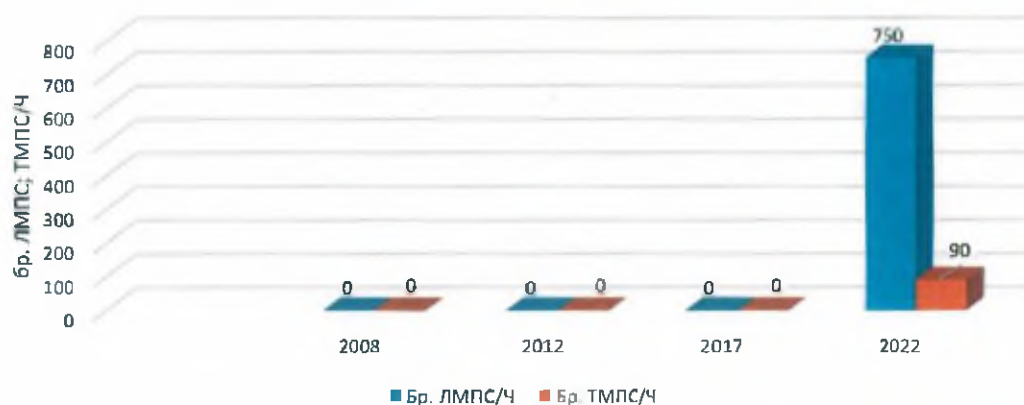
Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



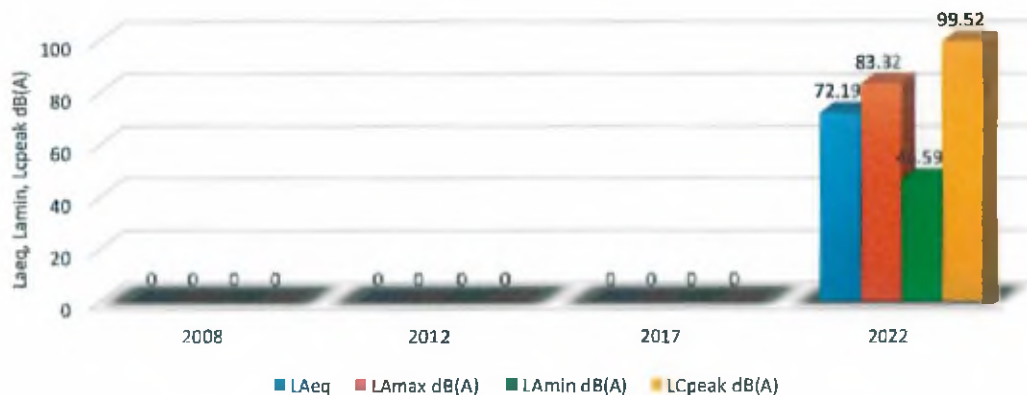


СЗ7	Бр. ЛМПС/Ч	Бр. ТМПС/Ч	LAeq	LAmax dB(A)			LAmin dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	750	90	72.19	82.79	83.8	83.32	39.09	49.2	46.59	97.25	101	99.52

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.

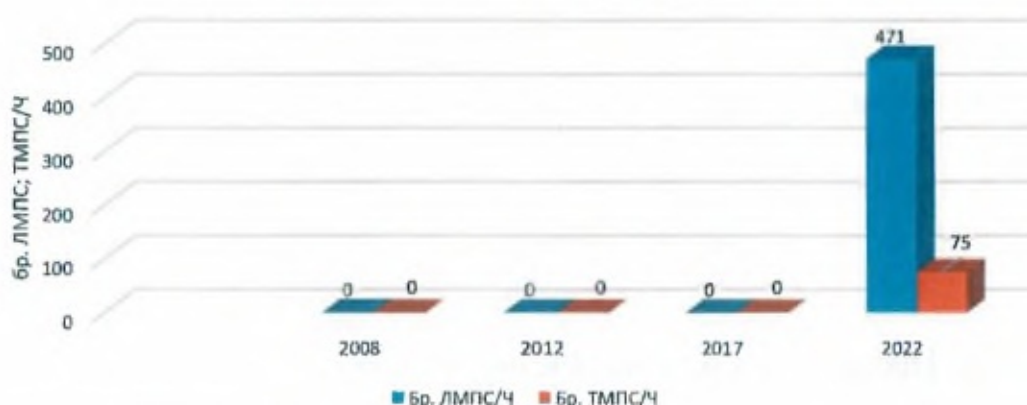


“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

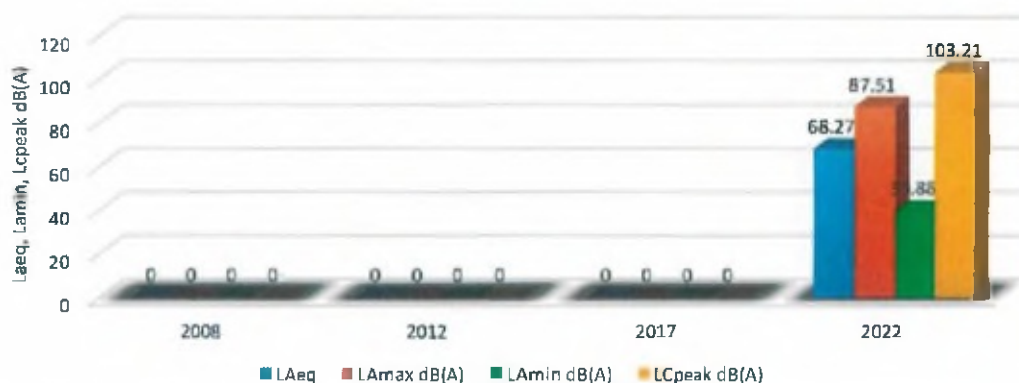


СЗ8	Бр. ЛМПС/ч	Бр. ТМПС/ч	LAeq	LAm _{ax} dB(A)			LAm _{in} dB(A)			LCpeak dB(A)		
				етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно	етап 1	етап 2	средно
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	471	75	68.27	90.09	80.3	87.51	37.53	41.4	39.88	104.7	101	103.21

Сравнение на трафика 2008, 2012, 2017, 2022г.



Сравнение на нивото на шума за 2008, 2012, 2017 и 2022г.



“Разработване на актуализирана стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София”
 СПЕКТРИ 2022®

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ/