

**МЕРЕЊЕ И ПРАЋЕЊЕ НИВОА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ
СРЕДИНИ НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА СОМБОРА**

СОМБОР – ЈУН 2019. ГОДИНЕ

Мерна места – мерење нивоа буке на територији Града Сомбора 2019 – 2020

R.br.	ЛОКАЦИЈА МЕРНОГ МЕСТА - СОМБОР	ПЕРИОД МЕРЕЊААА
1.	Краља Петра I – Стара градска кућа	Јун - септембар 2019
2.	Трг Косте Трифковића 2	Јун - септембар 2019
3.	Венац Војводе Живојина Мишића 2	Јун - септембар 2019
4.	Подгоричка 2	Октобар 2019 – јануар 2020
5.	Војвођанска 75	Октобар 2019 – јануар 2020
6.	Првомајски булевар бб – Геронтолошки центар	Октобар 2019 – јануар 2020
7.	Славише Вајнера Чиче 2	Фебруар – мај 2020
8.	Симе Матавуља – Општа болница	Фебруар – мај 2020
9.	Стапарски пут 2	Фебруар – мај 2020

Мерна места - Праћење нивоа буке на територији Града Сомбора, јун 2019.

R.br.	ЛОКАЦИЈА МЕРНОГ МЕСТА - СОМБОР	ПЕРИОД МЕРЕЊА
1.	Краља Петра I – Стара градска кућа	Радни дан
2.	Трг Косте Трифковића 2	Радни дан, викенд
3.	Венац Војводе Живојина Мишића 2	Радни дан

Мерна места - Праћење нивоа буке на територији Града Сомбора
 Праћење нивоа буке на територији Града Сомбора –јун 2019. године
 - распоред мерних места



Мерна места – Праћење нивоа буке на територији Града Сомбора, јун 2019

Ознака Мерног места	ЛОКАЦИЈА МЕРНОГ МЕСТА	АКУСТИЧНА ЗОНА	Граничне вредности индикатора бука на отвореном простору[dB]	
			ДАН/ВЕЧЕ	НОЋ
ММ 1	Краља Петра I – стара градска кућа	5	<u>65</u>	<u>55</u>
ММ 2 - Р	Трг Косте Трифковића 2	5	<u>65</u>	<u>55</u>
ММ 2 - В	Трг Косте Трифковића 2	5	<u>65</u>	<u>55</u>
ММ 3	Венац Војводе Живојина Мишића 23	5	<u>65</u>	<u>45</u>

Р - Радни дан В - викенд

На основу горе приказаних резултата и анализа можемо за мерења нивоа буке у животној средини која су извршена у Сомбору у току јуна месеца 2019. године закључити да је највећи еквивалентни ниво буке **Lden** за мерења извршена радним даном забележен на мерном месту број 3 – Венац Војводе Живојина Мишића 23, док је најмањи еквивалентни ниво буке **Lden** за мерења извршена радним даном забележен на мерном месту број 2 – Трг Косте Трифковића 2. На основу наведених прописа, резултата мерења нивоа буке и припадајућих анализа износимо следеће закључке за мерења нивоа буке извршена у јуну месецу 2019. године:

ММ 1 - Краља Петра I – Стара градска кућа - Сомбор

На овом мерном месту ниво буке не прелази дозвољене границе ни за један од три периода дана (дан (обданица), вече и ноћ). Мерно место се налази у самом центру града и на укупни ниво буке највећи утицај има бука пешачке зоне тј. бука коју пролазници стварају својим активностима. На укупан ниво буке на овом мерном месту утиче и рад угоститељског објекта који се налази у приземљу зграде. Угоститељски објекат поседује летњу башту која је радила у време мерења нивоа буке на овом мерном месту.

ММ 2 – Трг Косте Трифковића 2 – Народно позориште - Сомбор

Мерно место се налази на првом спрату зграде у којој се налази Народно позориште у Сомбору. У приземљу зграде налази се угоститељски објекат са летњом баштом која је радила у време мерења нивоа буке. У непосредној околини мерног места налази се трг, хотел и зграда музеја. Најближа саобраћајница удаљена је од мерног места око 70 метара. На овом мерном месту мерење нивоа буке осим радним даном, извршено је и викендом.

ММ 3 – Венац Војводе Живојина Мишића 23 – Привредни суд - Сомбор

Мерно место се налази на тераси на првом спрату зграде у којој се налази Привредни суд у Сомбору. Зграда се налази уз прометну саобраћајницу Венац Војводе Живојина Мишића. Саобраћајница је двосмерна, са укупно две коловозне траке, приметан је висок интензитет путничког саобраћаја. У непосредној близини мерног места налази се и раскрсница са Читаоничком улицом која води ка самом центру града.

Забележени нивои буке за дан, вече и ноћ појединачно и укупни еквивалентни ниво L_{den}

Мерно место	Датм мерења 2019. године	Гранична вредност [dB]		L_{day} [dB]	$L_{evening}$ [dB]	L_{night} [dB]	L_{den} [dB]	ОЦЕНА		
		дан - вече	ноћ	дан	вече	ноћ		ДАН	ВЕЧЕ	НОЋ
ММ 1	27.-28.06..	<u>65</u>	<u>55</u>	60,5	59,2	53,4	62	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ
ММ 2 - Р	27.-28.06..	<u>65</u>	<u>55</u>	56,3	56,4	51,3	60	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ
ММ 2 - В	28.-30.06..	<u>65</u>	<u>55</u>	54,3	58,5	61,0	67	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ	ПРЕЛАЗИ
ММ 3	27.-28.06..	<u>65</u>	<u>55</u>	60,1	59,7	54,2	63	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ	НЕ ПРЕЛАЗИ

**Мерење је извршио ИБС доо, Нови Сад.*