

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД ПАНЧЕВО

ГРАДСКА УПРАВА

СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

БРОЈ: XV-23-381-11/2023

Панчево, 25.05.2025.

МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Одељење за заштиту ваздуха и озонског омотача

Омладинских бригада 1

11070 Нови Београд

Поштовани,

На основу чл. 31. ст. 8. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, број 51/25) и Вашег дописа бр. 000757588 2026 од 25.02.2025 године, а у вези са прописаним обавезама припреме годишњег извештаја о реализацији мера и активности из Плана квалитета ваздуха за град Панчево за период од 2022-2027.године (у даљем тексту План) за 2025 годину , на који је добијена сагласност Министарства заштите животне средине 10. 04. 2023. године и који је усвојен закључком Скупштине бр II -04-06-5/2023-3 од 10.07.2023 године , достављамо вам следеће:

1 - Попуњену табелу из Плана број 36. *Краткорочни акциони план-Предлог мера за смањење емисије у епизодама повећаног загађења*

Табела 36. Краткорочни акциони план-Предлог мера за смањење емисије у епизодама повећаног загађења

Мера	Активност	Област на коју се мера односи	Рок за спровођење мера	Очекивани резултати	Индикатори	Носиоци активности
1 Потпуна забрана саобраћаја за доставна и теретна возила у складу са наредбом Градског	Донети краткорочну меру за потпуно забрану саобраћаја за доставна и теретна возила у	Управљање саобраћајем у току епизода загађења ваздуха	Спроводи се у епизодама повећаног загађења	Смањење емисије и боља проточност саобраћаја	Донесена краткорочна мера у датим условима	Град Панчево , Градски штаб за ванредне ситуације на територији града

штаба за ванредне
ситуације

периоду трајања епизоде
загађења, када је она
регистрована, или када
буде најављена у случају
имплементације система
за прогнозу квалитета
ваздуха, у складу са
наредбом Градског
штаба за ванредне
ситуације на територији
града Панчева
2025

2 Повећање учесталости
прања улица

Додатно интензивирање
активности прања улица
и повећање третираних
површина у периоду
трајања епизоде
загађења, у ситуацијама
када метеоролошки
услови то дозвољавају
довољно високе
температуре да не дође
до настанка поледнице
2025

Смањење
ресуспензија
суспендованих
честица

Спроводи се у
епизодама
повећаног
загађења

Смањена
ресуспензија
честица

Није донесена
таква мера
Поређење
учесталости и
величине
третираних
површина са
редовним стањем

ЈКП „Хигијена“
надлежни орган
града Панчева

3 Појачано информисање
јавности о квалитету
ваздуха

Повећати учесталост
објављивања
информација о
квалитету ваздуха уз
апел на грађане да се
придржавају
здравствених препорука
за понашање у периоду
трајања епизоде
загађења, и смањење

Информисање
јавности

Спроводи се у
епизодама
повећаног
загађења

Смањење
изложености
становништва
загађеном
ваздуху

Није било
повећане
учесталости
прања улица мимо
распореда датог у
у оквиру
извештаја ЈКП
Хигијена
Повећање
медијске кампање

надлежни орган
града Панчева

боравка на отвореном
(осетљиве групе
становника, нарочито
деца)
2025

[https://
www.pancevo.rs/
dokumenta/
ekologija-
dokumenti/vazduh/](https://www.pancevo.rs/dokumenta/ekologija-dokumenti/vazduh/)

[https://
www.pancevo.rs/
dokumenta/
ekologija-
dokumenti/ostala-
dokumenta/](https://www.pancevo.rs/dokumenta/ekologija-dokumenti/ostala-dokumenta/)

[http://
pancevo.kosava.net/](http://pancevo.kosava.net/)

[https://
www.zjzpa.org.rs/
vazduh/](https://www.zjzpa.org.rs/vazduh/)

paneko.kosava.net

53 објава/
извештаја о
квалитету
ваздуха (када
су дефинисана
прекорачења ГВ
по Уредби) у
складу са
„Одлуком о
начину рада
система за
континуални
мониторинг
квалитета
ваздуха града
Панчева и
поступању у
случајевима
повећаних
концентрација
загађујућих
материја у
ваздуху“ („Сл.ли
ст града
Панчева“ бр
08/18)

Због жалби
грађана на
аерозагађење
23.06.2025 год
због пожара
који је избио на
депонiji у
насељеном
месту Банатски
Брестовац
ангажовано је
мобилно

PM₁₀ и PM_{2.5}
као главни
загађивач у
граду није
прекорачила
ГВ за средњу
годишњу
вредност и
ниже су у
односу на
предходну
годину. Број
дана са
дневним
прекорачењима
је такође нижи
у односу на
прошлу годину
али имамо и
даље
недозвољен
број
прекорачења
(преко 35
дана) на
мерном месту
Ватрогасни
дом.
(погледати
Извештај о
стању животне
средине за
2025 годину и
Извештаје
квалитета
ваздуха)
Мерења
сумпор
диоксида ,

ЗЗЈЗ Панчева
преко Уговора са
ГУ Панчево, а
које је кад нема
акцидентних
ситуација мерно
место „ Народна
Башта).
ЗЗЈЗ Панчева је
одржао два
стручна
предавања у вези
квалитета ваздуха
у ПАНЧЕВУ У
ОКТОБРУ
Процена утицаја
ПМ10 и ПМ2.5 на
здравље
становника у
Панчеву, И У
Нишу на
међународном
конгресу „57 дани
превентивне
медицине“
ЗЗЈЗ Панчева
пригодним
текстовима и
укључењима у ТВ
и радио емисије(
Панчевац, ТВ
Панчево, РТС
РТВ)
континуирано
ради на подизању
свести у вези
квалитета ваздуха
утицаја на
здравље и

Секретаријат за
заштиту животне
средине

			екотоксиколошко возило (које користи	БТХ, угљенмоноксид и амонијака нису имала прекорачења. На мерном месту на коме се мери утицај од саобраћаја регистрована су 3 једночасовна прекорачења азотдиоксида. Такође су регистрована и 15 једночасовних прекорачења азотдиоксида на мерном месту Ватрогасни дом	превенцијама. Поводом Међународног дана чистог ваздуха, 3. новембра, организована је једнодневна ликовна радионица на тему ваздуха и предавање прилагођено деци узраста од 7 до 10 година старости (од првог до четвртог разреда основне школе) од 20 учесника, о важности ваздуха, као и изложба дечјих ликовних радова на тему ваздуха и обезбеђивање награда за најбоље дечје радове.		
4	Интензивирање броја возила Јавног линијског превоза путника	Повећати број возила ЈЛПП-а како би се подигла атрактивност употребе јавног превоза и смањио број приватних возила на улицама Панчева , по наредби Градског штаба за ванредне ситуације на територији града Панчева 2025	Смањење броја приватних возила на улицама	Спроводи се у епизодама повећаног загађења	Смањење емисије загађујућих материја из саобраћаја	Повећање броја возила ЈЛПП-а	Град Панчево, Градски штаб за ванредне ситуације на територији града Панчева, надлежни орган града Панчева
5	Обавештавање предшколских, школских и других установа	Успоставити систем директног обавештавања предшколских и					Град Панчево, Градски штаб за ванредне ситуације

школских установа,
геронтолошких центара,
спортских друштава и
других заинтересованих
субјеката о појави
епизодног загађења како
би прилагодили своје
активности и обуставили
планиране активности
на отвореном
2025

на територији града
Панчева ,
надлежни орган
града Панчева,
Завод за јавно
здравље Панчево

Није било
епизодних
загађења

2 - Ивештаји фабрика јужне идустијске зоне (РНП, ХИП Петрохемија и ХИП Азотара) *План активности за спровођење Плана квалитета ваздуха агломерације Панчево за индустријску Јужну зону*(табела 37 Плана)
РНП и ХИП Петрохемија су дале и преглед годишњих емисија загађујућих материја

РНП

Статус реализације активности НИС а.д. **Нови Сад, Блока Прерада, Рафинерије нафте Панчево** у циљу побољшања квалитета ваздуха града Панчева *за период 2022-2027*

Пројекти	Вредност РСД	Период, време реализације	Очекивани ефекат	Статус реализације на дан 04 02 2025
Уградња low NOx горионика на пећима ВА-0251 и ВА-0252	72,8 млн. РСД	2027	Смањење емисије NO ₂ у ваздух	У складу са Програмом мера прилагођавања рада постојећег постројења или активности прописаним условима рок реализације је 31.12.2027. године
Уградња low NOx горионика на пећима ВА-301/302/303/304 и ВА-305/306	177,0 млн. РСД	2033	Смањење емисије NO ₂ у ваздух	Због финансијских ограничења реализација пројекта је померена на 2033. годину
Замена пећи ВА-2101/2201	4.061.6		Смањење емисије	Због финансијских ограничења реализација

	млн. РСД	ВА-2201 2033 ВА-2101 2036	СО ₂ у ваздух	пројекта ВА-2201 је померена на 2033. годину, пројекат ВА-2101 померен је за 2036. годину.
Рецикулација ваздуха на пећима ВА-4301/4302/5001	72,0 млн. РСД	2032-2033	Смањење емисије СО ₂ у ваздух	Реализација пројекта је планирана током 2032-2033
Инсталација система за аутоматско маркирање и дозирање адитива у моторна горива на аутопунилишту РНП	856,1 млн. РСД	2025	Смањење емисије угљоводоника у ваздух	Систем за аутоматско адитивирање је завршен и пуштен у рад у јуну 2025. године. У току су консултације за систем аутоматског маркирања.
Реконструкција СО бојлера	520,0 млн. РСД	2029-2031	Смањење емисије СО ₂ у ваздух	Због финансијских ограничења реализација пројекта је померена на 2029-2031. годину.
Наношење керамичких премаза на пећима ВА -2401/2402	16,3 млн. РСД	2031	Смањење емисије СО ₂ у ваздух	Због финансијских ограничења реализација пројекта је померена на 2031. годину.

У наставку су количине емитованих загађујућих материја које су пријављене у НРИЗ (напомена за 2024. годину прошле године су дати прелиминарни подаци с обзиром да је рок за унос података у НРИЗ 31.03.2025. године, сада су коначни):

	2022 t/god.	2023 t/god.	2024 t/god.	2025 t/god.
Загађујућа материја (Укупно)	Коначно Прерада сирове нафте (SN) 4.123.928,0 t SN	Коначно Прерада сирове нафте (SN) 3.870.727,755 t SN	Након уноса у НРИЗ Прерада сирове нафте (SN) 3.447.686,56 t SN	Након уноса у НРИЗ Прерада сирове нафте (SN) 2.977.977,50 t SN
SO ₂	156	134,8	116,96	221,53
NO ₂	551,65	554,97	393,35	411,32

PM

31,72

29,94

20,07

20,74

ХИП Петрохемија

Преглед статуса планираних активности за период од 2022. до 2027 године у циљу смањења негативног утицаја на животну средину и квалитет ваздуха у **ХИП-Петрохемија д.о.о. Панчево**.

Пројекти који су били планирани за период од 2025 до 2027године, померени су на период од 2026 до 2028. године и за исте резервисана су већа средства за реализацију као што је наведено у табели:

Редн и бр.	Активност/пројекат	Вредност (ЕУР)	Реализација	Очекивани ефекат
1.	Инсталирање LowNOx, или ултра LowNOx гасних горионика на котловима (два) у фабрици Етилен	1.000.000	Сукцесивно у периоду 2026. – 2028.	Смањење емисија NOx
2.	Инсталирање LowNOx, или ултра LowNOx гасних горионика на котловима (два) у фабрици Енергетика	1.000.000		

Емисије загађујућих материја по годинама, ХИП Петрохемија д.о.о Панчево

Предузеће	Постројење	Загађујућа материја	Емисије загађујућих материја по годинама изражене у t/god				
			2021.	2022.	2023.	2024.	2025
ХИП Петрохемија д.о.о Панчево	ХИП Петрохемија д.о.о Панчево	Азотни оксиди (NOx/NO ₂)	400,65	406,1	489,82	356,72	355,78
		Сумпорни оксиди (SOx/SO ₂)	39,9	9,2	37,25	24,97	3,65
		Суспендоване честице (PM ₁₀)	6,527	11,7	21,127	6,36	5,82
		Угљен диоксид (CO ₂)	404.368,5	491.834	397.078	426.189	322.870,84
		Угљен моноксид	18,8	37,8	122,55	28,90	24,98

ХИП „Азотара” Панчево

ХИП „Азотара” је добила забрану рада од стране Министарства за заштиту животне средине и у процедури је да престане да буде Севесо постројење. Током 2025 године из комплекса је започето уклањањање материјала (напр на бази амонијум нитрата) као и остале сировине за које би било неопходно постојање Севесо постројења.(Производња не постоји већ неколико година и ХИП „Азотара” се придржава упуства Министарства и не прометује вештачко ђубриво).

Газпром енергохолдинг Србија ТЕ-ТО панчево д.о.о.

Реализација мера дефинисаних Планом квалитета ваздуха за град Панчево за период 2022.-2027. Реализација у 2025. години:

Табела 1. Реализација мера

Активност/пројекат	Вредност (рсд) са ПДВ-ом	Време реализације	Очекивани ефекат	Реализација
Годишњи контролни тест система за аутоматско мерење емисије - AST	873.000,00	Активност је реализована у децембру 2025.	Тачност система за мерење емисије и контрола процеса сагоревања чиме се утиче на емисије заг. материја	Реализовано
QAL 2 - калибрација система за аутоматско мерење емисије	2.630.640,00	Активност је реализована у марту 2025.	Поузданост и тачност система за мерење емисије, контрола процеса сагоревања чиме се утиче на емисије заг. материја	Реализовано
Гаранцијска мерења емисије	30.000 (једна кампања мерења)	Активност је реализована: I кампања – август, 2025.	Усклађеност са граничним вредностима прописаним законском регулативом. Обавеза	Реализовано

			није законска с обзиром да имамо континуално мерење.	
Контролно мерење емисије загађујућих материја у ваздух	75.000	План је да се активност реализује уколико има потребе.	Провера рада мерног система и поређење вредности емисија са граничним вредностима	Активност се спроводи по потреби
<p>Напомена: Компанија Gazprom energoholding Serbia ТЕТО Панчево d.o.o. је ново постројење за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије, које користити природни гас као еколошки најчистији енергент фосилног порекла. С обзиром на чињеницу да је природни гас једини енергент, емисије продуката сагоревања нису оптерећене суспендованим честицама, као ни сумпорним оксидима, а концентрације угљен монооксида су занемарљиве, што у значајној мери повољно утиче на квалитет ваздуха у граду Панчеву. Коришћењем хибридних dry Low NOx горионика у гасним турбинама обезбеђено је да емисије азотних оксида буду испод граничних вредности емисија прописаних законском регулативом. ТЕ-ТО има уграђен савремени систем за континуално праћење емисија продуката сагоревања укључујући и емисије азотних оксида и угљен монооксида.</p>				

„Messer Tehnogas AD” Beograd (у даљем тексту: Компанија)

За потребе израде Плана Компанија није учествовала у изради списка мера чија се реализација планира након донођења Плана. Компанија није доставила никакав извештај.

Бросе доо Панчево

-Доставио је мерења емисија загађујућих материја у ваздух из сва три котла, за сумпор диоксид ,азотне оксиде , угљен моноксид које нису прекорачиле вредност ГВЕ (Из Извештаја о мерењу емисије загађујућих материја у ваздух из марта 2025. и новембра 2025 , Институт заштите на раду Нови Сад)

3 -Попуњену табелу из Плана број 38. „План активности за спровођење Плана квалитета ваздуха агломерације Панчево“ као и извештаје ЈКП Грејања, ЈКП Хигијене, ЈКП Зеленила , који су коришћени за попуњавање ове табеле. Табела је попуњавана и на основу информација датих од Секретаријата за инвестиције, Секретаријата за пољопривреду и рурални развој, Секретаријат за урбанизам грађевинске, стамбено комуналне послове и саобраћај , Секретаријата за инспекцијске послове и др.

Табела 38. План активности за спровођење Плана квалитета ваздуха агломерације Панчево

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: СМАЊЕЊЕ ЗАГАЂЕЊА ВАЗДУХА ПОРЕКЛОМ ИЗ ТОПЛОТНИХ ПОСТРОЈЕЊА И ЛОЖИШТА

Мере и активности	Рок за реализацију	Предуслови за остваривање	Носилац	Очекивани резултат	Индикатор	Извор финансирања
1 Оптимизација процеса производње у топланама Котеж и Содара и котларници Јастребачка повећањем енергетске ефикасности котлова на мин 95%	До истека плана	Обезбеђена средства	ЈКП "Грејање"	Смањење емисије загађујућих материја на емитерима, смањење коришћења фосилних горива до 2%, финансијска уштеда	Извештај о спроведеним мерењима емисија и усаглашеност са граничним вредностима	Буџет ЈКП „Грејања“ Панчево; Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација

2025 Активност је у току, конкурише се на међународним пројектима, доделама средстава из донација ради обезбеђивања средстава за реализацију истих.

Види табелу бр 1. у тачки 1. ЈКП Грејање

Нема прекорачења ГВЕ
Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздуху у објектима ЈКП "Грејање" Панчево за 2025. годину од стране Завода за јавно здравље Панчево, бр. Извештаја : ОГ 013, датум извештаја 16.04.2025. и Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздуху у објектима ЈКП "Грејање" Пан

2	<p>Употреба обновљивих извора енергије на топланама Котеж и Содара кроз коришћење соларних панела и геотермалне енергије у правцу смањења емитовања загађујућих материја у ваздух</p>	<p>До истека плана</p>	<p>Обезбеђена средства</p>	<p>ЈКП “Грејање” Надлежни орган Града Панчева</p>	<p>Смањење емисије загађујућих материја на емитерима, смањење коришћења фосилних горива до 2%,финансијска уштеда</p>	<p>чево од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја: ОГ 001 од 16.01.2026 Извештај о спроведеним мерењима емисија и усаглашеност са граничним вредностима. Извештај о спроведеним мерењима емисија и усаглашеност са граничним вредностима</p>	<p>Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација</p>
		<p>2025 Активност је у току, конкурише се на међународним пројектима , доделама средстава из донација ради обезбеђивања средстава за реализацију истих.</p>			<p>Види табелу бр 1.у тачки 1. ЈКП Грејање</p>	<p>Нема прекорачења ГВЕ Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево за 2025.годину од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 013 ,датум извештаја 16.04.2025. и Извештај о извршеним</p>	

мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 001 ,датум извештаја 16.01.2026.године

3	Стварање услова, за повећање броја прикључака на даљински систем грејања	Стална активност	2025	Заинтересованост и финансијке могућности домаћинства за прикључивање, одговарајуће субвенције и медијска кампања	ЈКП “Грејање” Надлежни орган Града Панчева	Смањивање броја индивидуалних ложишта и котларница које као енергент користе чврсто и течено гориво– смањење емисије загађујућих материја у ваздух	Број нових прикључака	Власници ложних уређаја и индивидуалних котларница
4	Стварање услова, за повећање броја прикључака индивидуалних потрошача и осталих јавних објеката	Стална активност	2025	Заинтересованост и финансијке могућности домаћинства за прикључивање, одговарајуће субвенције и медијска кампања	Србијасгас	Смањивање броја индивидуалних ложишта и котларница које као енергент користе чврсто и течено гориво– смањење емисије загађујућих материја у ваздух	Прикључено укупно 129 стана и 4 пословна простора(локала) Број нових прикључака на мрежу гасовода	Власници ложних уређаја и индивидуалних котларница На основу издатих решења о одобрењу за прикључење на гасну дистрибутибну

мрежу од стране
ЈП Србијагас
Нови Сада,
надлежни
секретаријат је по
захтеву за
издавање решења
за
изградњу унутраш
ње гасне
инсталације за
породичне објекте
и вишепородичне
стамбене објекте,
издао: 2025.г 242
решења(тј
прикључака)

5	Унапређење енергетске ефикасности јавних објеката у надлежности Града Панчева	Годишња активност	Обезбеђена средства, зграде имају припремљену пројектну документацију	Надлежни орган Града Панчева	Смање потрошње енергената	Број реализованих пројеката	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Буџет Републике Србије (Мжср)
		2025	Суфинансирање града 13.500.000 РСД (пренето у 2026)	Секретаријат за инвестиције		2025 је планиран пројекат у ОШ Васа Живковић да се замене 2 застарела котла на гас . Реализација је пребачена за 2026. годину	Буџет ГрадаПанчева;
7	Унапређење енергетске ефикасности стамбених зграда и породичних кућа кроз пројекте суфинансирања од стране ЈЛС	Расписивање конкурса на годишњем нивоу. Реализација до краја године за коју је расписан конкурс Јавни позив за суфинансирање мера енергетске	Обезбеђена средства, зграде имају припремљену пројектну документацију 31.250.000,00 динара	Надлежни орган Града Панчева	Смање потрошње енергената	Број објеката на којима су спроведене мере унапређења енергетске ефикасности	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Буџет ГрадаПанчева; Буџет Републике Србије;
				Секретаријат за заштиту животне	Уштеда на годишњем нивоу применом ових	Укупно је у 2024 реализована 171	

санације породичних кућа и станова на територији града Панчева за 2024. годину расписан је 16.05.2024. Реализација је наведеног Уговора је трајала током целе 2025 године

(12.500.000,00 град Панчево, а 18.750.000,00 динара од Министарства рударства и енергетике)

(енергетска ефикасност)

мера је 1283,4 MWh

мера код домаћинства и то: Замена прозора (119) Изолација зидова(0)Изолација крова (0)Котао на гас(16)Котао на пелет(1)Топлотна пумпа(10)Замена инсталације(7)Соларни колектори(0)Соларни панели(24)Техничка документација (1) У 2025 је пријављено на јавни позив 222 домаћинства у току је обилазак домаћинства на терену да би се установило испуљеност услова за добијање субвенције.

8	Субвенције за гасификацију	Јавни позив	Обезбеђена средства, зграде	Надлежни орган Града Панчева	Смањивање броја индивидуалних ложишта и котларница које као енергент користе чврсто и течно гориво– смањење емисије загађујућих материја у ваздух	Број субвенционисаних нових прикључака	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		“Текст Јавног позива за субвенционисање гасних	6.000.000,00 динара.	Секретаријат за заштиту животне средине		Суфинансирано је до краја децембра 2025.године 113 гасних	Буџет ГрадаПанчева;

		прикључака за индивидуална домаћинства за 2025.год од стране града Панчева је објављен у недељном листу „Панчевац“ и на сајту града				прикључака за индивидуална домаћинства”	
9	Ажурирање Локалног регистра извора загађивања животне средине	Годишња активност	Довољан број запослених и додатно ангажовање	Надлежни орган Града Панчева	Идентификовање загађивача	Број евидентираних загађивача -достављен извештај	Буџет града Панчева
		2025	нема			13	

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: СМАЊЕЊЕ ЗАГАЂЕЊА ВАЗДУХА ПОРЕКЛОМ ОД САОБРАЋАЈА

Мере и активности	Рок за реализацију	Предуслови за остваривање	Носилац	Очекивани резултат	Индикатор	Извор финансирања	
1	Израда стратешких, планских докумената и пројектно техничке документације у циљу регулације саобраћаја	До краја 2023.године	Предуслови за остваривање Обезбеђена финансијска средства	Носилац Надлежни орган Града Панчева ЈП „Урбанизам“ Панчево	Очекивани резултат Смањење саобраћајних гужви и загушења на градским саобраћајницама	Индикатор Број донетих докумената	Извор финансирања Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025		ЈП „Урбанизам“ Панчево	Ра	0	
2	Стварање услова за смањење загађења из јавног саобраћаја	2023.године	При одабиру превозника предност	*Секретаријат за урбанизам , грађевинске, стамбено-комуналне послове и саобраћај Надлежни орган Града Панчева	Смањена емисија из возила јавног	Број возила јавног превоза	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП

	захтевом да превозник поседује еколошки прихватљива возила		дати превозницима који имају мање штетне аутобусе по квалитет ваздуха	Предузеће „Пантранспорт“	превоза	који користи алтернативна погонска горива	Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025		ПД "Пантранспорт"		у возном парку поседује 50 возила која користе еводизел као погонско гориво, мотори су Еуро-6 норме, као и укупно 10 возила која за погонско гориво користе компримовани нафтни гас (ЦНГ).	
3	Унапређење квалитета јавног градског превоза рационализацијом возног реда и адекватног одабира величине возила у зависности ооптерећења линије	2023	Обезбеђена финансијска средства Број полазака и конфор путовања	Надлежни орган Града Панчева	Смањење саобраћајних гужви уз смањење емисије загађујућих материја у ваздух.	Број купљених карата за јавни градски превоз	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025		ПД "Пантранспорт"		Није се ништа мењало у односу на прошлу годину	
4	Унапређење возног парка јавних предузећа Панчево набавком нових возила са смањеном емисијом издувних гасова - еколошких возила	2023	Обезбеђена финансијска средства	Надлежни орган Града Панчева Јавна комунална предузећа	Смањење емисије..	Број купљених Возила	Буџет ГрадаПанчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
	ПД "Пантранспорт" је приликом почетка рада 2020.	2025		ПД		0	

године обезбедио нових најсавременијих 60 возила 2019. годиште и млађе. ("нова најсавременија возила" мислисе на возила опремљена моторима који испуњавају минимум Еуро-6 норму. Еуро 6 стандард спушта границу емисије чађи на 4.5 mg/km, што је строжије у односу на Еуро 5 норму. За додатно смањење честица, возила су опремљена ДП (Diesel Particulate Filter) филтерима, који уклањају честице чађи из издувних гасова пе него што напусте систем за сагоревање горива.)

5	Подстицање употребе јавног превоза и алтернативних избора превоза	Стална активност	Успешна медијска кампања која промовише алтернативне видове превоза, превасходно бициклизма	Надлежни орган Града Панчева	Смањена употреба аутомобила Повећана употреба јавног превоза и алтернативних вида транспорта	Број спроведених кампања	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025				0	
6	Организовање едукативно промотивних кампања из области саобраћаја	Стална активност	Додатно ангажовање запослених, медијска пропраћеност	Надлежни орган Града Панчева	Смањена употреба аутомобила и повећање броја грађана који користе јавни превоз, растерећење саобраћаја	Број кампања	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025				Ра 0	
7	Изградња бицикличке инфраструктуре - обнављање постојеће и изградња нове и обележавање бицикличких	Стална активност	Обезбеђена средства Израђена планска и пројектно техничка документација	Надлежни орган Града Панчева Секретаријат за	Повећање удела бицикала као основног превозног	Број километара обновљених стаза и елементи инфраструктуре	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије;

	стаза са двосмерним саобраћајем у једносмерним улица,а	2025	Израђен план обележавања бицикличких стаза у једносмерним улицама	инвестиције Градске управе града Панчева Секретаријат за саобраћај	средства	и број километара обележених бицикличких стаза	Међународни пројекти или средства из донација
						У склопу тоталне реконструкције улица урађена је двосмерна бицикличка стаза у ул Таковска и започета је реконструкција Стеријине улице	
8	Промоција бицикличког саобраћаја Промотивне активности са циљем афирмације бициклизма	Стална активност	Обезбеђена средства За субвенције Позитивно завршени пројекти	Надлежни орган Град Панчева	Повећање удела бицикала као основног превозног средства	Број промотивних активности	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
9	Организација обуке ученика основних школа за вожњу бицикла у саобраћају	2025 Стална активност	Обезбеђена средства за опрему и едукацију, медијска праћеност	Надлежни орган Град Панчева Секретаријат за саобраћај	Повећање удела бицикала као основног превозног средства	Ур 0 Број учника који су успешно савладали обуку	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025				у организацији Комитета за безбедност саобраћаја града Панчева, организована је додела награда маја 2025.	

(бицикала) за изваредне успехе на окружном (прво, друго и осмо место такмичење "Шта знаш о саобраћају

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: САНАЦИЈА И РЕКУЛТИВАЦИЈА НЕСАНИТАРНИХ ДЕПОНИЈА

Мере и активности	Рок за реализацију	Предуслови за остваривање	Носилац	Очекивани резултат	Индикатор	Извор финансирања
1 Организовано уклањање дивљих депонија	2023. година	Утврђивање приоритетних локација за чишћење и обезбеђена средства	Надлежни орган Града Панчева и ЈКП „Хигијена“	Уређење и чисте јавне површине	Број уклоњених дивљих депонија	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Буџет Града Панчева;
Интервентно уклањање дивљих депонија	2025	50.000.000,00	Секретаријат за пољопривреду село и рурални развој преко овлашћених стручних кућа (јавна набавка		10	
2 Санација старе депоније	2025- 2027	Обезбеђена средства	Надлежни орган Града Панчева и ЈКП „Хигијена“	Саниран простор старе депоније	Реализована санација	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација

На територији града Панчево отпад се депоновао на уређеном сметлишту „Стара депонија“ улица Димитрија Туцовића, број 135-137, Панчево, којом управља ЈКП "Хигијена" Панчево. Формирана је без израде пројектне документације и без грађевинске дозволе. Депонија је почела са радом

Урађен је пројекат рекултивације , санације и затварања старе депоније 2021 године и важи 5 година.

1967. године без употребне дозволе. Површина тела депоније је 113.569 m², односно 11,4 ha. Површина под објектима је још додатних 1 ha. Земљиште је делимично власништво Републике Србије а делимично је приватно власништво. Географска ширина парцеле је 74 71 00 а дужина 49 71 30. Запремина депонованог отпада износи 1.320.000 m³. Висина депонованог отпада је око 11,0 m. Депонија је потпуно запуњена отпадом и нема расположивог простора по површини, тако да се одлагање отпада врши у висину. Од 2010. године локалном „Одлуком о одређивању локација за одлагање грађевинског отпада и отпада од рушења на територији града Панчева“ (“Сл. Лист града Панчева“ бр.21/2010) Стара депонија је место које је ЈЛС одредила за отпад од грађења и рушења, и ако није условно место за привремено складиштење материјала, а ни отпада од грађења и рушења. Стара депонија се налази у насељеном делу града Панчево, на удаљености од 2 km од самог центра града, у поплавном подручју. Река Тамиш протиче на 50 m од депоније. Окружена је кућама, прве куће су на удаљености од 100 m, фабриком сапуна, железничком пругом Београд – Зрењанин и реком Тамиш. Изворишта водоснабдевања града Панчева се налазе на 300 m од депоније.

Санација
рекултивација
и затварање
још увек није
започето.

	Депонија је од железничке и старе аутобуске станице удаљена 2.000 m, од стоваришта запаљивог материјала 50 m, од војног објекта 500 m, а од Опште болнице 3.000 m. Нова аутобуска станица се налази у непосредној близини депоније						
3	Санација дивљих депонија у насељеним местима	2023. -2027.	Обезбеђена средства	Надлежни орган Града Панчева	Саниран простор дивљих депонија у насељеним местима	Реализована санација	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Буџет Града Панчева;
		2025	175.000.000,00 *132.720.000,00	Секретаријат за пољопривреду село и рурални развој преко овлашћених стручних кућа (јавна набавка)		1 депонија у к.о Банатско Ново Село и 1 депонија у к.о Старчево *1 депонија I фаза к.о Омољица - сметлиште	*Средства обезбеђена на конкурс АПВ Покрајинског секретеријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: ЗЕЛЕНА ИНФРАСТРУКТУРА

Мере и активности	Рок за реализацију	Предуслови за остваривање	Носилац	Очекивани резултат	Индикатор	Извор финансирања
1 Изградња заштитног зеленог појаса дуж саобраћајница Подизање нових засада, реконструкција и ревитализација постојећих, са ниско алергеним врстама	Током 2023. године	Обезбеђивање средстава из Зеленог фонда	Надлежни орган Града Панчева	Ревитализација површина Повећан капацитет зелене инфраструктуре	Број засађених стабала дрвећа Број обновљених површина	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
ЈКП Зеленило је радило на замени, обнављању и ревитализацији постојећих дрворедних садница дуж саобраћајница. Радило се и на	2025	2.001.641,00 РСД 1.474.793,32 РСД(утрошено)	ЈКП Зеленило		276 ком.стабала	Буџет Града Панчева; Програмска актвност: Одржавање јавних зелених површина Функционална класификација буџета 560, позиција 44

	подизању нових засада заштитног зеленог појаса дуж саобраћајница : ул. Кеј Радоја Дакића, ул. ул. Димитрија Туцовића, Ул.Стевана Шупљикца, ул. Светозара Шемића, ул.Книћанинова						Економска класификација 424 Специјализоване услуге: Заштита животне средине неklasификована на другом месту
2	Изградња ветрозаштитног зеленог појаса око градске депоније	2023.године	Обезбеђивање средстава из Зеленог фонда	Надлежни орган Града Панчева ЈКП“Хигијена	Смањење емисије директно од тела депоније (гасови, мириси)	Број засађених стабала дрвећа	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
3	Успостављање катастра јавних зелених површина на територији града кроз информациони систем	2025 2023-2025	- Обезбеђивање средстава из Зеленог фонда	ЈКП Зеленило Надлежни орган Града Панчева	Ажуран катастар зелених површина	0 Израђен информациони систем зелених површина	- Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Сопствена финансијска средства
		2025		ЈКП Зеленило		На успостављању катастра јавних зелених површина ЈКП Зеленило ради у континуитету, са изменама већ постојећих пројеката и радом на новим површинама. Није изграђен информациони систем зелених површина.	
4	Ревитализација постојећих паркова , уличних зелених површина, ревитализација	2023-2025	Обезбеђивање средстава Претходно израђена	Надлежни орган Града Панчева	Рационално коришћење напуштених	Површина обновљених травњака, број	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине;Буџет

	блоковског зеленила		студија и правни оквир за управљање		површина	нових садница дрвећа жбуња	Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025		ЖКП Зеленило		Број нових садница 2644 ком. Број жбунастих садница 970 ком.	Буџет Града Панчева;
5	Успостављање регистра алергених врста биљака на јавним зеленим површинама и планирање замене високо алергених врста.	2023-2025	Обезбеђивање средстава	Надлежни орган Града Панчева	Израђен регистар	Успостављен регистар алергених врста биљака	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025		ЖКП Зеленило		ЖКП Зеленило већ пар година прати и планира садњу биљака које немају алергена својства тако да биљке као што су Топола, Бреза, Врба, Леска нису сађене на градским површинама. Није рађено на успостављању регистра алергених врста на зеленим површинама.	
6	Планирање нових ветрозаштитних појасава уз атарске путеве и друге путеве	2023-2025	Обезбеђивање средстава из Зеленог фонда		Имовинска карта, категоризација земљишта	Број засађених стабла дрвећа	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из

2025

ЖКП Зеленило

Што се тиче ветрозаштитних појасева радили смо на замени стабала која су оштећена и која се нису примила сађени Сибирски брест (Улмус пумила 448 ком) и Јасен (Фрахинус ангустифолиа 300ком) у количини 748 ком, од тога 200 ком је посађено у ветрозаштитном појасу Топола. Није рађено на планирању нових ветрозаштитних појасева. нових ветрозаштитних појасева.

7 Уништавање амброзије на градских зеленим површинама и на руралним површинама

2023-2025

Обезбеђивање средстава

Надлежни орган Града Панчева

Рационално коришћење напуштених површина

Површина на којима је третирана амброзија

Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација

2025

ЖКП Зеленило

-

Кошење и скупљање короа на

Буџет Града Панчева; Међународни пројекти

							површинама које су захваћене амброзијом рађено је на површини од 553.813 м2	Програмска активност: Одржавање јавних зел.површ.:Функција 560 Заштита животне средине неklasификована на другом месту, позиција 44 Специјализоване услуге, Економска класификација 424; Пројекат „Мере за унапређење квалитета ваздуха у Панчеву“- УНДП
8	Пошумљавање Поњавица аутохтоним парцелама предвиђеним за те сврхе	парк на врстама	2023-2025	Обезбеђивање средстава из Зеленог фонда	Имовинска карта, категоризација земљишта	Број засађених стабла дрвећа		Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине;Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
			2025	12 милиона	ЈКП Зеленило	-	У току 2025. године није рађено је на проширењу пошумљавања парка Поњавица, радило се текућем одржавању, машинско кошење корова и самониклог растиња на површини од 386.100м2.	Буџет Града Панчева; Програмска активност Заштита животне средине неklasификована на другом месту, функција 560, позиција 80 Специјализоване услуге, Економска класификација 424; специјализоване услуге- Парк природе Поњавица

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: УНАПРЕЂЕЊЕ МОНИТОРИНГА

Мере и активности

Рок за реализациј

Предуслови за остваривање

Носилац

Очекивани резултат

Индикатор

Извор финансирања

1	Унапређењем система мониторинга квалитета ваздуха животне средине у Граду Панчеву оптимизацијом мреже мерних места	у 2027	Обезбеђена средства средстава Израђен пројекат	Надлежни орган Града Панчева Завод за јавно здравље Панчево	Јаснија и прецизнија информација о квалитету ваздуха	Проширење обима испитивања	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025	4.500.000 са ПДВ	Секретаријат за заштиту животне средине	Опет је успостављено мерење прашкастих материја у насељеном месту Старчево на другом доминантном правцу ветра у односу на јужну зону.	Стари апарат РМ ₁₀ (из 2004 године) је замењен новим на мерној станици „Старчево“ он мери још два параметра РМ _{2,5} и РМ _{1,0}	Буџет Града Панчева;
2	Развој смарт система за мониторинг ваздуха (Систем за прогнозу и управљање квалитетом ваздуха и Периодична евалуација и ажурирање сценарија и модела квалитета ваздуха)	2023-2027	Обезбеђена средства средстава	Надлежни орган Града Панчева	Уведене иновационе технологије за вршење мониторинга Савременим технологијама моделовања постићи Утврђивање потенцијалних различитих извора загађења	Израда Студија потенцијалних извора загађивања Извештај о реализованом напретку Интеграција ажурних модела и сценарија у систем управљања квалитетом ваздуха.	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
		2025	За ову активност још увек нису планирана тј нису опредељена средства				Буџет Града Панчева;

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: ПОДИЗАЊЕ СВЕСТИ ЈАВНОСТИ О ЗНАЧАЈУ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

Мере и активности	Рок за	Предуслови за	Носилац	Очекивани	Индикатор	Извор финансирања
-------------------	--------	---------------	---------	-----------	-----------	-------------------

1.	Подизање свести јавности о штетном утицају грејања домаћинства чврстим горивима, промовисање коришћења ефикаснијих пећи, исправних начина ложења, адекватног одржавања димњака и др.	реализацију Стална активност	остваривање Медијска кампања, заинтересиваност становништва	Надлежни орган Града Панчева Завод за јавно здравље Панчево	результат Промена навика код становништва	Број кампања	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
2	Подизање свести јавности о штетном утицају алергених врста полена на здравље и могућностима превенције.	2025 Стална активност	Медијска кампања, заинтересиваност становништва	Надлежни орган Града Панчева Завод за јавно здравље Панчево	Промена навика код становништва	0 Број кампања	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација Средства Града Панчева
	Сваке године у време полинације се прате алергене врсте које се налазе на сајту града и постоји прогноза ткзв семафор алергених врста како би посебно осетљиве популације биле упозорене на већу количину алергена (на основу двогодишњег уговора са ЗЗЈЗ Панчева)	2025	едукацију становништва о значају уклањања амброзије у домаћинствим се наставља преко видео клип о полену бенефит ЕУ пројекта из 2024. године „Мере за унапређење квалитета ваздуха у Панчеву“ Градске управе града Панчево.	Завод за јавно здравље Панчево Секретаријат за заштиту животне средине	Немамо кадровски потенцијал да установимо колико је едукација у насељеним местима прошле године стимулисала становнике да спроводе у санацији корова амброзије	https://www.pancevo.rs/lokalna-samouprava/ekologija/monitoring-vazduha/monitoring-polena/	
3.	Адекватно медијско извештавање	Стална активност	Едуковани представници медија	Надлежни орган Града Панчева Локални медији	Стручно и адекватно информисање јавности	Број медијских објава	Буџет Града Панчева; Буџет АП Војводине; Буџет Републике Србије; Међународни пројекти или средства из донација
	https://www.pancevo.rs/dokumenta/ekologija-dokumenti/vazduh/	2025		Секретаријат за заштиту животне средине	Поводом Међународног дана чистог ваздуха, 3. новембра, организована је једнодневна	53 објава/ извештаја о квалитету ваздуха (када су дефинисана прекорачења	

<https://www.pancevo.rs/dokumenta/ekologija-dokumenti/ostala-dokumenta/>

<http://pancevo.kosava.net/>

<https://www.pancevo.rs/lokalna-samouprava/ekologija/monitoring-vazduha/monitoring-polena/>

*

<https://www.zjzpa.org.rs/vazduh/>

paneko.kosava.net

*33J3Панчево

ликовна радионица на тему ваздуха и предавање прилагођено деци узраста од 7 до 10 година старости (од првог до четвртог разреда основне школе) од 20 учесника, о важности ваздуха, као и изложба дечјих ликовних радова на тему ваздуха и обезбеђивање награда за најбоље дечје радове.

ГВ по Уредби)

44 објава извештаја о полинацији биљака

*33J3 Панчева пригодним текстовима и укључењима у ТВ и радио емисије(Панчевац, ТВ Панчево, РТС РТВ) континуирано ради на подизању свести у вези квалитета ваздуха утицаја на здравље и превенцијам а.

4	Израда студије о утицају квалитета ваздуха на здравље	2023-2025.	Обезбеђена средства	Надлежни орган Града Панчева, Завод за јавно здравље Панчево	Доступни резултати студије	Израђена студија	Буџет Града Панчева Буџет АП Војводине, Буџет Републике Србије
		2025	За ову активностј нису била опредељена средства	Савет за јавно здравље Панчева није ставио у план ову активност	-	0 Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ још	

увек није донео стручно методолошко упутство за процену утицаја квалитета ваздуха на здравље људи.

СПЕЦИФИЧАН ЦИЉ: УНАПРЕЂЕЊЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА РЕАЛИЗАЦИЈОМ РАЗЛИЧИТИХ АКТИВНОСТИ

Мере и активности	Рок за реализацију	Предуслови за остваривање	Носилац	Очекивани резултат	Индикатор	Извор финансирања
1. Смањити утицај реемисије суспедованих честица на загађење ваздуха	Стална активност	Одговарајућа организација рада службе комуналне хигијене и набавка специјализованог возила за прање посуда за отпад	Надлежни орган Града Панчева ЈКП „Хигијена“	Редовно одржавање комуналне хигијене, (чишћењем и прањем улица и прањем посуда за отпад – контејнера и канти)	Број ванредних прања улица и број редовних и ванредних прања посуда за отпад по зонама града	Буџет Града Панчева
	2025		Види ЈКП Хигијена	Редовно прање улица	Очишћено је ручно 147.078.000 m ² , машински 33.718.000 m ² и опран 4.065.000 m ² јавне површине.	
2. Превентивне и редовне мере на отвореним градилиштима, повећан надзор	Стална активност	Адекватна организација посла и спровођење контрола	Надлежни орган Града Панчева	Смањен утицај ресуспензије честица на загађење ваздуха	Број инспекцијских прегледа	Буџет Града Панчева
	2025		1.Инспекција ЈЛС (По чл 177		1. редован 267	1.Буџет Града Панчева

закона о
планирању и
изградњи ;
грађевински
инспектор
утврђује да ли је
градилиште
обележено на
прописан начин
и издаје решење
о пронађеним
недостацима која
се морају
отклонити у року
од три дана)

ванредни 180

2.Инспекција
рада (АПВ, у
циљу заштите на
раду запослених
на градилишту)

2.

редовна 1
ванредна 308

2.Буџет АПВ

ЈКП „Грејање“Панчево

Мере и активности које су наведене од стране **ЈКП „Грејање“Панчево** у Плану квалитета ваздуха за град Панчево за период од 2022-2027.године у табели 38. План активности за спровођење Плана квалитет ваздуха алгомерације Панчево за Специфичан циљ: смањење загађења ваздуха пореклом из топлотних постројења и ложишта :

-Активности за тачке 1 и 2 нису још увек реализоване у потпуности , конкурише се на међународним пројектима , доделама средстава из донација ради обезбеђивањем средстава за реализацију истих.

Тачка 1:*Оптимизација процеса производње у топланама Котеж и Содара и котларници Јастребачка повећањем енергетске ефикасности котлова на мин 95% , индикатор мере је:*

- Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево за 2025.годину од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 013 ,датум извештаја 16.04.2025. и Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 001 ,датум извештаја 16.01.2026.године

Тачка 2: Употреба обновљивих извора енергије на топланама Котеж и Содара кроз коришћење соларних панела и геотермалне енергије у правцу смањења емитовања загађујућих материја у ваздух, индикатор мере је :

- Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево за 2025.годину од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 013 ,датум извештаја 16.04.2025. и Извештај о извршеним мерењима емисије загађујућих материја у ваздух у објектима ЈКП“Грејање“Панчево од стране Завода за јавно здравље Панчево ,бр. Извештаја : ОГ 001 ,датум извештаја 16.01.2026.године

На основу спроведених мерења се види да у периоду 2025 година **никада нису прекорачене ГВЕ емисије** из наших топлана Котеж и Содара и котларнице Јастребачка.

Тачка 3: Стварање услова, за повећање броја прикључака на даљински систем грејања је стална активност нашег предузећа и града Панчева и у вези с тим у 2025 години на систем даљинског грејања прикључено је 129 станова и 4 пословна простора.

У табели 1 . Мониторинг емисија загађујућих материја у ваздух ЈКП“Грејање“ , унешене су вредности за године 2025

Из унетог се види да током 2025 године ГВ емисије нису прекорачене из топлана Котеж и Содара и котларнице Јастребачка.

На топлани Содара при мерењу емисија у ваздух 2025. године примећено је смањење емисије азотних оксида, сумпорних оксида и емисије угљен монооксида у односу на 2024 годину.

На топлани Котеж је у 2025 години примећено значајно умањење емисије азотних оксида и сумпорних оксида , док су емисије угљен монооксида значајно повећане у односу на 2024 годину, а прашкасте материје су повећане на ниво из 2023 године.

Котларница Јастребачка ради у свом стандарду , једино је повећана емисија угљен монооксида ,али је далеко испод граничне вредности емисије.

Уградњом новог високо ефикасног котла од 25 MW са гориоником на топлани Котеж, као и уградњом економајзера смањено је коришћење фосилних горива, а самим тим и смањење емитовања загађујућих материја у ваздух , уз напомену да никада нису прекорачене ГВЕ емисија из наших топлана Котеж и Содара и котларнице Јастребачка.

Табела 1. Мониторинг емисија загађујућих материја у ваздух ЈКП "ГРЕЈАЊЕ"

Постројење	Загађујућа материја	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Котларница Јастребачка	Азотни оксиди (NOx/NO2)	757.7	839.95	683.6	685.67	648.19	725.20
	Угљен моноксид (CO)	1.8	0.88	5.79	13.42	24.23	52.20
Топлана Котеж	Азотни оксиди	9669.5	8777.64	9640.7	11621.40	8487.37	5557.87

Топлана Содара	(NOx/NO2)						
	Сумпорни оксиди (SOx/SO2)		227.76	763.28	903.01	709.85	671.02
	Угљен моноксид (CO)	3064.2	513.34	165.92	196.40	154.31	408.45
	Укупне прашкасте материје	207	87.6	82.96	98.15	77.15	97.74
	Азотни оксиди (NOx/NO2)	2115.3	2348.02	1916.7	2242.70	3115.87	2817.11
	Сумпорни оксиди(SOx/SO2)		28.8	101.23	100.81	163.86	163.56
	Угљен моноксид (CO)	58.3	41.42	22.00	21.92	39.18	35.56
Укупне прашкасте материје							

У табели 2. дате су реализоване активности пројеката у ЈКП „Грејање” Панчево

Табела 2. Реализовани пројекти у ЈКП „Грејање” Панчево

Р б	Активност	Носилац задатка	Вредност закљученог уговора РСД без ПДВ	Период реализације	Образложење/ Очекивани ефекти
7	Повезивање котларнице у Синђелићевој на систем даљинског грејања	ЈКП „Грејање”	9000000	Није реализовано у плану је да се 2026.год уради реконструкција/уградња контејнерског гасног генератора .	Поузданост, стабилност и безбедност целокупног система; смањење емисије штетних гасова
8	Повезивање новоизграђених објеката на систем даљинског грејања и	ЈКП „Грејање”	9.226.461,13	Објекти су прикључен и на систем даљинског	Смањење коришћења фосилног горива до 1%; смањење емисије штетних гасова до 1%, смањење емисије угљен монооксида

	2023 години-6 објекта: Стевана Сремца 5,Радивоја Кораћа 3,Синђелићева 10,Книћанинова 50,54 са Иве Курјачког 115,115г,Ослобођења 25 в			грејања у 2023 години.	
8а	Повезивање новоизграђених објеката на систем даљинског грејања у 2024 години : Стевана Сремца 27,Боре Станковића 19в и г.,Милоша Обреновића 25 25,Карађорђева 36 и Змај Јове Јовановића 7	ЈКП „Грејање”	32.331.228,92	Објекти су прикључен и на систем даљинског грејања у 2024 години.	Смањење коришћења фосилног горива до 1%; смањење емисије штетних гасова до 1%, смањење емисије угљен монооксида
8б	Повезивање новоизграђених објеката на систем даљинског грејања у 2025 години : Смарт блок – Боре Станковића 19 д и Ћ – грађевинско грејање , Максима Горког 27 – грађевинско грејање , Ослобођења 2е и Др.Светислава Касапиновића 20	ЈКП „Грејање”		Објекти су прикључен и на систем даљинског грејања у 2025 години.	Смањење коришћења фосилног горива до 1%; смањење емисије штетних гасова до 1%, смањење емисије угљен монооксида

Подстицајним мерама за прикључења постојећих објеката и домаћинстава ,као и новоизграђених објеката на систем даљинског грејања поправили би ситуацију што се тиче загађења ваздуха у граду јер су домаћинства која користе чврсто гориво највећи

загађивачи ваздуха,а ЈКП “Грејање“ Панчево мерама побољшане енергетске ефикасности доприноси бољем искоришћењу природног гаса као енергента.

„ЈП, Урбанизам“ Панчево

Према Плану генералне регулације целина 1 (и плановима из ранијег периода) као мера смањења загађивања ваздуха у центру града је планирано измештање Главне аутобуске станице из центра Панчева. У том циљу је 2023. године урађен Урбанистички пројекат Аутобуска станица којим је прецизније одређено њено измештање на простор уз Железничку станицу Аеродром, да би крајем 2024. била започета њена градња је још увек у току ; Урбанистичким плановима детаљне регулације планирана је градња четири ветроелектране (Бела Анта код Долова, Елисио код Старчева, Ветропарк 1 и NBT WIND1 код Банатског Новог Села) на подручју града Панчева као мера производње чисте енергије.

ЈКП "Хигијена"

План квалитета ваздуха у агломерацији Панчево у оквиру надлежности ЈКП „Хигијена“ Панчево током 2025 године реализован је кроз следеће активности у односу на мере за достизање специфичних циљева:

Унапређење возног парка јавних предузећа Панчево набавком нових возила са смањеном емисијом издувних гасова - еколошких возила:

У 2025. ЈКП „Хигијена“ Панчево је из сопствених средстава финансирала са 2 799 900,00 динара без ПДВ набавку половног возила марке IVECO 35S16 – фургон и возило кипер IVECO 35C16Н у вредности од 3 843 000,00 динара без обрачунаог ПДВ чија је инвестиција финансирана из буџета града Панчева.

Нова возила заменила су стара 10 и више година за које није дефинисана издувна емисија.

Додатно интензивирање активности прања улица и повећање третираних површина у периоду трајања епизоде загађења

У ситуацијама када метеоролошки услови то дозволе, редовно чишћење и прање улица и путева, као и јавних површина, шеталишта и паркинга утиче на смањење загађења ваздуха. Услуга одржавања чистоће на површинама јавне намене подразумева чишћење и прање улица, одржавање тротоара и пешачких прелаза у време снежних падавина и остале послове по налогу комуналне инспекције. Током године, при пружању услуга одржавања чистоће на површинама јавне намене према плану рада радне јединице и програму пословања предузећа очишћено је у 2025. години ручно 147.078.000 m², машински 33.718.000 m²

и опран 4.065.000 m² јавне површине. Током целе године, када температура није у минусу, а нарочито у периоду летњих месеци и високих спољних температура у три смене врши се прање улица. Износ средстава утрошен на годишњем нивоу за 2025. годину је 199.999.912,00 динара без ПДВ, финансиран из буџета града Панчева са позиције Одржавање чистоће на површинама јавне намене.

Мере предвиђене за достизање специфичног циља: санација и рекултивација несанитарних депонија

Уклањање дивљих депонија:

А) У оквиру вишегодишњег Уговора о набавци услуге чишћења и уклањања дивљих депонија расутих по атару и уређење канала чишћене су дивље депоније на пољопривредном земљишту у насељеним местима Омољица, Старчево и Банатско Ново Село. Отпад са дивљих депонија је прикупљен и пропуштен кроз машине чиме је одвојена земља и амбалажни отпад, а остатак је депонован на Нову санитарну депонију. ЈКП „Хигијена“ Панчево која располаже информацијом о тонама депонованог отпада, при чему је у периоду током 2025 године депоновано укупно 15.339,52 тона (Табела 1.), за шта се на основу Одлуке Скупштине града Панчева не наплаћује услуга депоновања отпада. Носилац задатка је био Секретаријат за пољопривреду село и рурални развој који располаже подацима о износима предвиђених и утрошених финансијских средстава.

Табела 1. Количине отада одложеног на санитарној депонији од чишћења дивљих депонија са пољопривредног земљишта

2025. година			
Место	Период	Маса отпада (t)	Број тура
Омољица	01.12.-20.12.2025	5.857.44	342
Банатско Ново Село	10.02-03.03.2025	7.911.08	403
Старчево	28.04-16.07.2025	1.571,00	124
Збирно		15.339,52	869

Повећање броја паркинга и побољшање начина паркирања

Од 18.06.2007. ЈКП „Хигијена“ Панчево контролише и наплаћује јавна паркиралишта у зонидном делу града Панчева, у три зоне (жута, црвена и зелена) која тренутно обухватају укупно 2276. паркинг места на којима се плаћање, тачније у првој зони 702, другој 447 и трећој 1127. Након реконструкције и изградње које су реализоване икоје су оланиране за значајан број градских саобраћајница, у току су припреме за израду саобраћајних пројеката за улице на територији насељеног места Панчево, у којима постоји реална потреба за увођењем наплате паркирања, што би увело још око 300 атрактивних паркинг места у систем контроле и наплате.

Подизање свести јавности о значају квалитета ваздуха

У току 2025.године радници ЈКП-а „Зеленило“ Панчево посадили су, уз помоћ колега из ЈКП-а „Хигијена“, млада, листопадна стабала око контејнера, која ће послужити као препрека дивљим депонијама на неколико места у насељу Стрелиште, Центар, Горњи град и Тесла. Труд радника два комунална предузећа за више траве и крошњи уместо отпада огледао се и у чишћењу терена пред садњу, што је био задатак запослених у РЈ „Чистачи“ ЈКП-а „Хигијена“. Сарадња и озелењавање наставили су се и ради других проблематичних тачака у граду које су последица неправилног одлагања отпада.

Панчево и партнери, прошле године је 3000 домаћинстава у граду добило канту за разврставање отпада – плаву за амбалажни отпад и испорука компостера ће се пројектним низом наставити да би сви делови града били покривени ради смањења емисије штетних гасова с ефектом стаклене баште и уштеде простора на депонији.

„ЈКП „Хигијена“ Панчево има Фејсбук страницу и сајт, те су то, уз медијске објаве, 2 основна канала комуникације с јавношћу. Сви текстови садржали су фотографије и објашњења појмова/синтагми „декарбонизација“, „праведна зелена транзиција“ и „примарна сепарација пројекта“ ради јасноће, али и едуковања становника, што ће бити случај и убудуће. Сходно молби из УНДП-а, текстове смо слали на преглед ради могућих допуна/исправки. Пратили смо упутство о спомињању – навођење обележја и партнера: УНДП, Амбасада Јапана у Србији, Министарство рударства и енергетике, Министарство заштите животне средине РС, Влада Јапана – и прослеђиваћемо и наредне објаве локалним медијима – недељницима „Панчевац“ и „Либертатеа“ (на румунском језику), РТВ Панчево, информативним порталима (има их 13) и дописништвима Радио-телевизије Војводине и РТС-а.

ЈКП Зеленило

ЈКП Зеленило је радило на замени, обнављању и ревитализацији постојећих дрворедних садница дуж саобраћајница. Радило се и на подизању нових засада заштитног зеленог појаса дуж саобраћајница : ул. Кеј Радоја Дакића, ул. Димитрија Туцовића, Ул.Стевана Шупљикца, ул. Светозара Шемића, ул.Книћанинова...

У току 2025.године није било радова на изградњи зеленог појаса око градске депоније.

На успостављању катастра јавних зелених површина ЈКП Зеленило ради у континуитету, са изменама већ постојећих пројеката и радом на новим површинама. Није изграђен информациони систем зелених површина.

Радови на ревитализацији постојећих паркова и уличних зелених површина, реализација блоковског зеленила.

Број нових садница 2644 ком.

Број жбунастих садница 970 ком.

ЈКП Зеленило већ пар година прати и планира садњу биљака које немају алергена својства тако да биљке као што су Топола, Бреза, Врба, Леска нису сађене на градским површинама. Није рађено на успостављању регистра алергених врста на зеленим површинама.

Што се тиче ветрозаштитних појасева радили смо на замени стабала која су оштећена и која се нису примила сађени Сибирски брест (Улмус пумила 448 ком) и Јасен (Фрахинус ангустифолиа 300ком) у количини 748 ком, од тога 200 ком је посађено у ветрозаштитном појасу Топола. Није рађено на планирању нових ветрозаштитних појасева.

Кошење и скупљање корова на површинама које су захваћене амброзијом у току 2025.године рађено је на површини од 553.813 м2.

У току 2025. године није рађено је на проширењу пошумљавања парка Поњавица, радило се текућем одржавању, машинско кошење корова и самониклог растиња на површини од 386.100м2.

МУП, Дирекција Полиције ,Полицијска управа у Панчеву

МУП нам није одговорио на допис.

Остављена је табела из 2024 године

Број регистрованих моторних возила за период од 2022. до 2024. године

Година	Мопеди	Мотоцикли	Путнички аутомобили	Аутобуси	Теретна возила	Радна возила	Прикључна возила	Укупно
2022	280	593	11891	50	2236	146	653	15849
2023	292	662	10142	27	1857	110	758	13848
2024	347	642	10485	55	1938	111	941	14519

Завода за јавно здравље

1. Завод за јавно здравље Панчево на основу Уговора о набавци специјализованих услуга за праћење квалитета ваздуха на мерном месту Народна башта и на другим местима на територији града у ситуацијама повећаног аерозагађења за 2024. и 2025. годину бр.01-692/6-2023 од 28.12.2023. са Градом Панчево спроводи узорковање и испитивање квалитета амбијенталног ваздуха аутоматским мониторингом на локацији Народна Башта. По налогу Секретаријата за заштиту животне средине Градске управе града Панчево, мобилна станица се у случају акцидента премешта на локацију повећаног загађења. У току 2025. године је било 2 акцидентне ситуације и потребе за ангажовањем мобилне екотоксиколошке јединице: дана 27.02.2025.према налогу в.д начелника Градске управе за заштиту животне средине Града Новог Сада, а уз одобрење секретара Секретаријата за заштиту

животне средине Градске управе града Панчево због пожара који је избио у магацинском објекту „Новкабел“ у Индустријској зони у Новом Саду и дана 23.06.2025. на основу писменог налога секретара Секретаријата за заштиту животне средине Градске управе града Панчево, због пожара на депонији у насељеном месту Банатски Брестовац.

2. Завод за јавно здравље Панчево на основу Уговора о набавци услуге додатних мерења квалитета ваздуха за 2024. и 2025. годину бр.01-694/6-2023 од 28.12.2023. са Градом Панчево спроводи узорковање и испитивање ПМ10 суспендованих честица са накнадном анализом на садржај токсичних метала (олово) и на садржај бенз(а)пирена на две локације, Стрелиште и Нова Миса. Развојем северне индустријске зоне као и због ширења стамбеног насеља на 2 јабучком путу све више се јавља потреба да се у циљу праћења квалитета амбијенталног ваздуха оформи још једно мерно место на локацији Маргита-Горњи град на којем би се спроводило узорковање и испитивање ПМ10 суспендованих честица са накнадном анализом на садржај токсичних метала (олово, кадмијум, арсен и никл) и на садржај бенз(а)пирена, о чему треба размишљати у наредном периоду.

3. Подаци са аутоматске мерне станице за мерења која врши Завод за јавно здравље су доступна на сајту <http://paneko.kosava.net/>, а подаци са мерних станица Завод, Ватрогасни дом, Стрелиште и Нова Миса су доступни на дневном нивоу за сајту Завода за јавно здравље Панчево <https://www.zjzpa.org.rs/vazduh/> чиме је успостављан систем директног обавештавања предшколских и школских установа, геронтолошких центара, спортских друштава и других заинтересованих субјеката о појави епизодног загађења како би прилагодили своје активности и обуставили планиране активности на отвореном.

4. Завод је на основу Уговора о набавци услуга мониторинга полена за 2024. и 2025. годину број 01 -690/4-2023 од 3.1.2024. године вршио детекцију алергеног полена у ваздуху на једном мерном месту током сезона полинације и извештаје о испитивању уз прогнозу за наредну недељу објављивао на сајту Завода <https://www.zjzpa.org.rs/polen/> фејсбук страници Завода <https://sr-rs.facebook.com/zjzpa/> и инстаграм профилу Завода <https://www.instagram.com/zjzpancevo/>.

5. У току 2025. године су одржана два стручна предавања у вези квалитета ваздуха: у Панчеву 31.10.2025. „Процена утицаја ПМ10 и ПМ2,5 на здравље становника у Панчеву и у Нишу, на Међународном конгресу „57. дани превентивне медицине“ „Health impact assessment of PM10 and PM2,5 in Pančevo: A multi-station analyses“.

6. Завод је пригодним текстовима и укључењима у ТВ и радио програме (Панчевац, ТВ Панчево, РТС, РТ Војводина) континуирано радио на подизању свести јавности о штетном утицају алергених врста полена и суспендованих честица на здравље и могућностима превенције.

7. Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ још увек није донео стручно методолошко упутство за процену утицаја квалитета ваздуха на здравље људи.

8. Агенција за заштиту животне средине Републике Србије је 2.12.2025. године објавила на сајту да је у Републици Србији уведен Европски индекс квалитета ваздуха за мерне станице које се налазе у националној мрежи, а који је заснован на подацима сатних

вредности концентрација полутаната. Примена индекса квалитета ваздуха није законска обавеза, већ је само препоручени европски стандард који помаже бољој информисаности грађана. Индекс није алат за проверу усклађености са граничним вредностима датим у званичним прописима (Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха), не може се користити у ове сврхе и не одражава дугорочну ситуацију квалитета ваздуха, која се може значајно разликовати.

Секретар секретаријата



Зденка Миљковић

Зденка Миљковић

