

Таблиця 1.1. Вміст забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених пунктів Закарпатської області

Звітний рік: 2025

Звітний місяць: Березень

Назва забруднюючої речовини	Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин (ГДК), мг/м ³		Максимальні разові концентрації кратності ГДК	Кількість перевищень середньо добових ГДК (дні)	Середньомісячна концентрація по постах спостереження, у кратності ГДК		Середньомісячна концентрація по місту, у кратності ГДК		
	середньодобові	максимальні разові			пост №1	пост №2	Звітний місяць	Попередній місяць	Відповідний місяць минулого року
Ужгород									
Аміак									
Діоксид азоту	0.04	0.2	3.22	26	2.78	2.76	2.77	2.89	1.39
Діоксид вуглецю									
Діоксид сірки	0.05	0.5	0.05	0	0.26	0.28	0.27	0.31	0.28
Метан									
Оксид азоту	0.06	0.4	0.86	11	1.03		1.03	1.09	0.53
Оксид вуглецю	3	5	0.70	0	0.36	0.37	0.37	0.42	0.28
Пил	0.15	0.5	0.88	18	1.41	1.33	1.37	2.09	0.81
Розчинні сульфати	0.1	0.3	0.12	0		0.11	0.11	0.10	0.07
Сірководень									
Сірчана кислота									
Сульфати									
Фенол									
Формальдегід	0.003	0.035	0.80	26	3.01	2.71	2.86	2.68	2.29
Фтористий волень									
Хлористий волень									

Перелік постів спостереження:

Пост №1	м. Ужгород, Ротарі - сквер, б/н
Пост №2	м. Ужгород, вул. Сергія Мартина, 2

Таблиця 3.1 Радіоактивне забруднення атмосферного повітря Закарпатської області

Звітний рік:

2025

Звітний місяць:

Березень

Пункт спостереження	мкЗв/год.		
	Максимальний разовий рівень	Середньомісячне значення	
		Звітний місяць	Попередній місяць
м.Ужгород	0,14	0,12	0,11
м.Берегово	0,12	0,11	0,11
м.Хуст	0,12	0,10	0,10
сmt.Великий Березний	0,13	0,11	0,11
сmt.Міжгір'я	0,13	0,11	0,10
м.Рахів	0,15	0,12	0,12
с.Нижній Студений (Міжгірський р-н)	0,13	0,12	0,12
с.Нижні Ворота (Воловецький р-н)	0,14	0,12	0,13
Середнє значення по області		0,11	0,11
Максимальне значення по області	0,15		

Пояснювальна довідка до розділу «Стан атмосферного повітря»

Протягом березня 2025 року Комплексною лабораторією спостережень за забрудненням природного середовища (КЛСЗПС) Закарпатського ЦГМ на двох стаціонарних постах спостережень відібрано та проаналізовано 988 проб атмосферного повітря міста Ужгорода.

За результатами спостережень в березні, перевищення ГДК_{м.р} забруднювальних речовин в атмосферному повітрі міста спостерігалось для діоксиду азоту; повторюваність перевищення склала 9,6% (20 випадків перевищення ГДК_{м.р}). Максимальна виявлена концентрація діоксиду азоту склала 3,22 ГДК_{м.р}.

Перевищення ГДК_{с.д.} виявлено для діоксиду азоту, формальдегіду, пилу і оксиду азоту. Повторюваність днів, коли середньодобова концентрація цих забруднювачів дорівнювала ГДК_{с.д.} або перевищувала її, у відсотках до загальної кількості днів спостережень, дорівнює 100% для діоксиду азоту та формальдегіду, 69% для пилу та 42% для оксиду азоту.

У порівнянні з лютим, в березні спостерігається зростання забруднення атмосферного повітря міста формальдегідом та розчинними сульфатами, забруднення рештою речовин зменшилось.

Порівняно з березнем 2024 року, спостерігається ріст середньомісячних концентрацій забруднювальних речовин, за винятком діоксиду сірки, концентрація якого дещо менша торішньої.

Комплексний індекс забруднення атмосферного повітря міста Ужгорода п'ятьма пріоритетними забруднювальними речовинами (КІЗА₅) склав 9,50 (в попередньому місяці — 10,11), в тому числі: індекс забруднення формальдегідом — 3,93, діоксидом азоту — 2,77, пилом — 1,36, оксидом азоту — 1,03, оксидом вуглецю — 0,41. Рівень забруднення характеризується як **високий** (рожевий колір).
