

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

Звітний рік: 2025
Звітний місяць: Квітень

Назва забруднюючої речовини	Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин (ГДК), мг/м ³		Максимальні разові концентрації у 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	0.58	21	0.99	1.51	1.25	2.77	1.46
Діоксид вуглецю									
Діоксид сірки	0.05	0.5	0.04	0	0.07	0.13	0.10	0.27	0.31
Метан									
Оксид азоту	0.06	0.4	0.34	0	0.43		0.43	1.03	0.61
Оксид вуглецю	3	5	0.24	0	0.32	0.24	0.28	0.37	0.27
Пил	0.15	0.5	0.69	0	0.37	0.74	0.55	1.37	0.96
Розчинні сульфати	0.1	0.3	0.04	0		0.03	0.03	0.11	0.10
Сірководень									
Сірчана кислота									
Сульфати									
Фенол									
Формальдегід	0.003	0.035	1.83	22	2.39	3.43	2.91	2.86	2.32
Фтористий волець									
Хлористий волець									

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: Квітень

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

Пояснювальна довідка до розділу «Стан атмосферного повітря»

Протягом квітня 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, перевищення ГДК_{м.р} забруднювальних речовин в атмосферному повітрі міста спостерігалось для формальдегіду; повторюваність перевищення склала 4,3% (9 випадків перевищення ГДК_{м.р}). Максимальна виявлена концентрація формальдегіду склала 1,83 ГДК_{м.р}.

Перевищення ГДК_{с.д.} виявлено для формальдегіду і діоксиду азоту. Повторюваність днів, коли середньодобова концентрація цих забруднювачів дорівнювала ГДК_{с.д.} або перевищувала її, у відсотках до загальної кількості днів спостережень, дорівнює 85% для формальдегіду та 81% для діоксиду азоту.

У порівнянні з березнем, в квітні спостерігається ріст забруднення атмосферного повітря міста формальдегідом, забруднення рештою речовин зменшилось.

Порівняно з квітнем 2024 року, спостерігається ріст середньомісячних концентрацій формальдегіду та оксиду вуглецю, концентрації решти забруднювачів менші торішніх.

Комплексний індекс забруднення атмосферного повітря міста Ужгорода п'ятьма пріоритетними забруднювальними речовинами (КІЗА₅) склав 6,54 (в попередньому місяці — 9,50), серед іншого: індекс забруднення формальдегідом – 3,99, діоксидом азоту – 1,25, пилом – 0,55, оксидом азоту – 0,43, оксидом вуглецю – 0,32. Рівень забруднення характеризується як **високий** (рожевий колір).