



Таблиця 3.1 Радіоактивне забруднення атмосферного повітря Закарпатської області

Звітний рік: 2025  
 Звітний місяць: Грудень

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

### Пояснювальна довідка до розділу «Стан атмосферного повітря»

Протягом грудня 2025 року Комплексною лабораторією спостережень за забрудненням природного середовища (КЛСЗПС) Закарпатського ЦГМ на двох стаціонарних постах спостережень відібрано та проаналізовано 1001 пробу атмосферного повітря міста Ужгорода.

За результатами вимірювань в грудні, виявлено перевищення ГДК<sub>м.р</sub> діоксиду азоту в атмосферному повітрі міста; перевищення максимальних разових гранично допустимих концентрацій інших забруднювачів не спостерігалось.

Перевищення ГДК<sub>с.д.</sub> виявлено для діоксиду азоту, формальдегіду, оксиду азоту і пилу. Повторюваність днів, коли середньодобова концентрація цих забруднювачів дорівнювала ГДК<sub>с.д.</sub> або перевищувала її, у відсотках до загальної кількості днів спостережень, дорівнює 96% для діоксиду азоту, 85% для формальдегіду, 30% для оксиду азоту та 11 % для пилу.

Порівняно з листопадом, в грудні спостерігається ріст забруднення атмосферного повітря міста діоксидом і оксидом азоту, оксидом вуглецю, розчинними сульфатами та формальдегідом; концентрації діоксиду сірки і пилу нижчі, ніж в минулому місяці.

Порівняно з груднем 2024 року, спостерігається ріст середньомісячної концентрації оксиду азоту та незначний ріст концентрації оксиду вуглецю і розчинних сульфатів; вміст решти забруднювачів нижчий торішнього.

Комплексний індекс забруднення атмосферного повітря міста Ужгорода п'ятьма пріоритетними забруднюючими речовинами (КІЗА<sub>5</sub>) склав 5,04 (в попередньому місяці — 4,58), серед іншого: індекс забруднення формальдегідом – 1,79, діоксидом азоту – 1,29, оксидом азоту – 0,91, пилом – 0,62, оксидом вуглецю – 0,43. Рівень забруднення характеризується як **підвищений** (синій колір).