

**Інформація
щодо екологічного стану м. Харкова та Харківської області
за вересень - жовтень 2021 року**

За даними Харківського регіонального центру з гідрометеорології спостереження за забрудненням атмосферного повітря міста Харкова проводяться на 10 стаціонарних пунктах спостереження, обладнаних комплектними лабораторіями «ПОСТ-1» та «ПОСТ-2». Спостереження проводяться щоденно, крім святкових днів.

У жовтня 2021 року відібрано та проаналізовано 3692 проби повітря на 20 забруднюючих інгредієнтів.

Максимальна концентрація перевищувала гранично допустимий норматив в 1,1 рази.

Середньомісячні концентрації перевищували відповідні середньодобові гранично допустимі концентрації в 1,1 – 1,8 рази.

Індекс забруднення атмосферного повітря в цілому по місту по всіх інгредієнтах становить – 5,06 (в минулому місяці – 4,84).

За даними спостережень Харківського регіонального центру з гідрометеорології найбільш забрудненим в жовтні 2021 року виявився район Іванівки, вул. Пащенківська, 4 (ПСЗ № 13) з індексом 4,78; найменш забрудненим район Баварії (ПСЗ № 21, вул. Врубеля, 53) з індексом 1,65.

№ з/п	№ ПСЗ	Адреса	Індекс забруднення	
			вересень 2021 року	жовтень 2021 року
1	№ 9	район вул. 23 Серпня, 34	4,21	4,11
2	№ 11	Центральний район, пров. Театральний, 6	3,06	2,93
3	№ 12	607 м/р, вул. Гв. Широнінців, 44	2,10	2,33
4	№ 13	район Іванівки, вул. Пащенківська, 4	4,25	4,78
5	№ 16	район Холодної гори, вул. Холодногірська, 4	3,55	3,36
6	№ 17	район Сокольників, перехрестя вул. Дерев'янка та Белгородського шосе	2,68	2,9
7	№ 18	район пр. Героїв Сталінграду, 3	3,77	4,5
8	№ 19	район Салтівське шосе, 120	2,13	2,19
9	№ 21	район Баварії, вул. Врубеля, 53	1,43	1,65
10	№ 24	район 15 міської лікарні, вул. Ак.Павлова, 46	1,72	2,6

РАДІАЦІЙНИЙ СТАН

Аналіз радіаційного забруднення повітря здійснювався на основі даних спостережень, наданих Харківським обласним центром з гідрометеорології, на 10 пунктах спостереження Харківської області. За даними Харківського обласного центру з гідрометеорології потужність експозиційної дози гамма - випромінювання в жовтні 2021 року по області становила 11 мкР/год.

Населений пункт	Максимальний разовий рівень/кількість днів	жовтень 2021 року	вересень 2021 року
м. Золочів	11/1	11	11
м. Харків	16/1	12	12
м. Богодухів	15/3	12	12
м. Коломак	13/2	11	11
м. Великий Бурлук	13/4	11	12
с. Печеніги	12/3	10	10
м. Слобожанське (Комсомольське)	18/1	15	15
м. Куп'янськ	12/1	9	9
м. Красноград	15/1	12	12
м. Лозова	13/3	12	12
м. Ізюм	13/5	11	11

Вміст забруднюючих речовин поверхневих вод
р. Сіверський Донець, р. Харків, р. Лопань, р. Уди, р. Вовча та р. Оскіл
(за даними Харківського регіонального центру з гідрометеорології)

Назва водного об'єкта	Дата відбору проб	Результати вимірювань, мг/дм ³					
		Розчинений кисень	БСК ₅	Азот амоній-ний	Азот нітрит-ний	Сульфати	Хлориди
р. Вовча с. Землянки, кордон з РФ	04.10.2021	10,3	1,90	0,246	0,002	171	150
р. Харків с. Стрілече, кордон з РФ	06.10.2021	8,21	3,39	0,179	0,013	161	26,9
р. Лопань с. Козача Лопань, кордон з РФ	06.10.2021	9,74	4,60	0,345	0,003	215	59,8
р. Уди с. Окоп, кордон з РФ	06.10.2021	10,4	3,11	0,235	0,002	188	41,8
р. Сів. Донець нижче каналу Дніпро-Донбас	07.10.2021	10,0	0,91	0,182	0,092	231	82,2
р. Оскіл, с. Тополі кордо з РФ	06.10.2021	9,63	1,61	0,211	0,032	119	46,1