

СПІВПРАЦЯ МІЖНАРОДНОЇ ПРОГРАМИ «ЧИСТЕ ПОВІТРЯ ДЛЯ УКРАЇНИ», ЕСОСІТУ ТА АКАДЕМІЧНОЇ СПІЛЬНОТИ УКРАЇНИ



ЧИСТЕ ПОВІТРЯ
ДЛЯ УКРАЇНИ
cleanair.org.ua

НАЙБІЛЬША МЕРЕЖА МОНІТОРИНГУ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ УКРАЇНИ ECO CITY

МОНІТОРИМО:

PM1 PM2.5 PM10 PM100

NO2 SO2 CO CH4

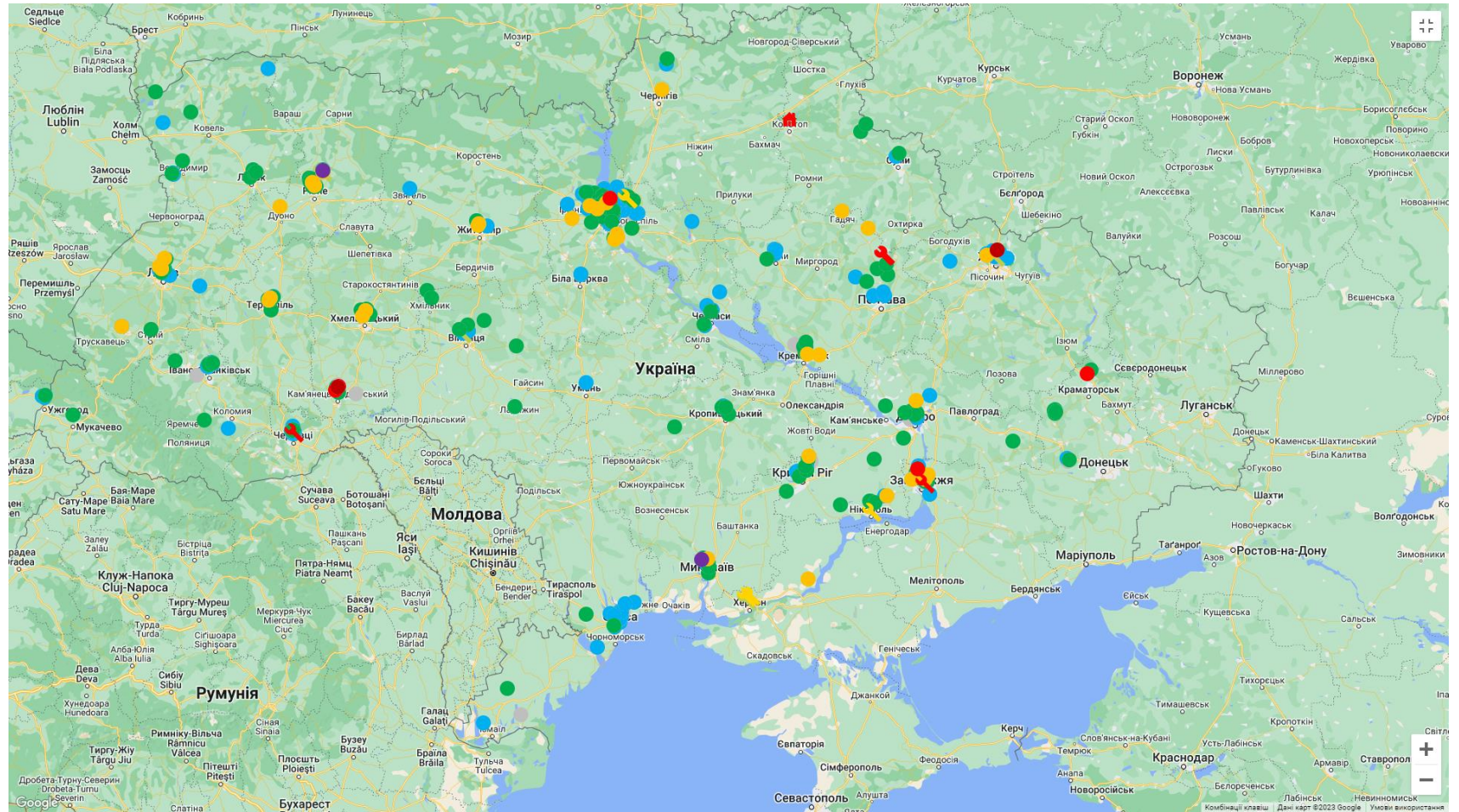
CH2O H2S RADIATION

O3 UVB/UVA TVOC NH3

CL2 FT HF PH3 O2

ODORATION

RESPIRATION NOISE



**ЧИСТЕ ПОВІТРЯ
ДЛЯ УКРАЇНИ**
cleanair.org.ua

СТАНЦІЯ ARNIKA HAZARD MONITOR BY **ECO CITY**

Основний інструмент онлайн моніторингу радіаційної хімічної безпеки та якості повітря. В автоматичному режимі щохвилинні усереднені заміри відправляються на сервер, які використовуються для миттєвого відображення на карті, розрахунку Українського індексу якості повітря, оповіщення населення. Увесь архів даних є доступний в кабінеті дослідника **Eco City**. 25 таких станцій було передано університетам.



У СПІВПРАЦІ З КАНДИДАТОМ НАУК З ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ СОРОКОЮ МАКСИМОМ ЛЕОНІДОВИЧЕМ БУЛО РОЗРОБЛЕНО **УКРАЇНСЬКИЙ ІНДЕКС ЯКОСТІ ПОВІТРЯ**

УКРАЇНСЬКИЙ ІНДЕКС ЯКОСТІ ПОВІТРЯ UKRAINIAN AIR QUALITY INDEX, UAQI	
КАТЕГОРІЯ	
ОСНОВНІ КАТЕГОРІЇ	I Добра якість повітря
	II Задовільна якість повітря
	III Якість повітря несприятлива для чутливих до забруднення повітря груп населення
	IV Погана якість повітря
	V Дуже погана якість повітря
	VI Надзвичайно погана якість повітря
ДОДАТКОВІ КАТЕГОРІЇ	VII Якість повітря тимчасово невідома, причини технічного характеру
	VIII Якість повітря невідома, моніторинг не здійснюється

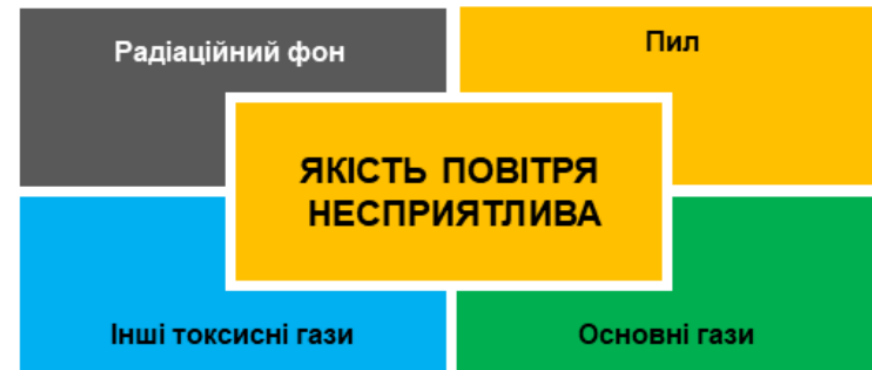
УВАГА! ПОГІРШУЄТЬСЯ ЯКІСТЬ ПОВІТРЯ

12.12.2022, 10:44

Українська мережа громадського моніторингу Eco City повідомляє про погіршення якості повітря у локації:

Станція – Дача

смт Дача, Диканська ОТГ, Полтавська обл., Україна



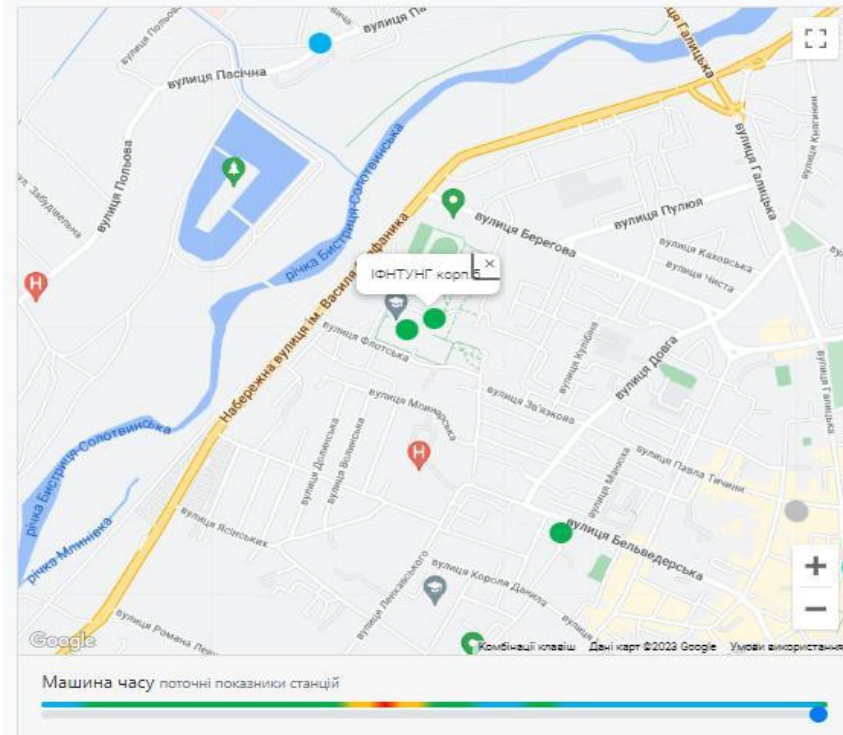
Вміст у повітрі забруднюючих речовин у межах норми, проте уразливі та чутливі до забруднення категорії населення можуть мати наслідки для стану здоров'я при довготривалому впливі.



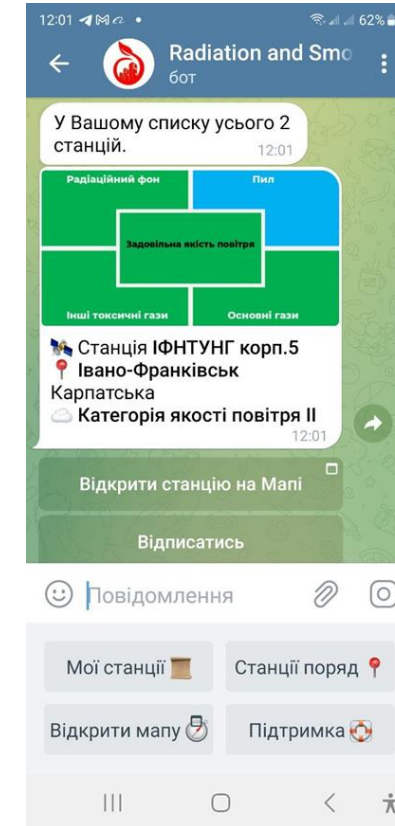
**ЧИСТЕ ПОВІТРЯ
ДЛЯ УКРАЇНИ**
cleanair.org.ua

НА ОСНОВІ УКРАЇНСЬКОГО ІНДЕКСУ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ, РАДІАЦІЙНОЇ ТА ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ РОЗРОБЛЕНО ТЕЛЕРАМ ЧАТ-БОТ ОПОВІЩЕННЯ **RADIATION AND SMOG ALARM**

Карта станцій



ІФНТУНГ корп.5



**ЧИСТЕ ПОВІТРЯ
ДЛЯ УКРАЇНИ**
cleanair.org.ua

ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ АКАДЕМІЧНЕ СПІВТОВАРИСТВО У АНАЛІЗІ ДАНИХ ГРОМАДСЬКОГО МОНІТОРИНГУ ЗА ЯКІСТЮ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ. РЕЄСТРУЙТЕ КАБІНЕТ ЗА ПОСИЛАННЯМ <https://archive.eco-city.org.ua/>

 **Eco City** [Акаунт/Account](#) [Доступи/Access](#) [Запит/Request](#) [Архіви/Archives](#)

Запит /Request

Оберіть адміністративну одиницю /Select an administrative unit

Дніпропетровська область / Dnipropetrovska oblast

Оберіть параметри моніторингу якості повітря /Select air quality monitoring parameters

Усі параметри /All parameters

☒	PM1.0 ug/m3	Пил 1.0 мкм мкг/м ³
☒	PM2.5 ug/m3	Пил 2.5 мкм мкг/м ³
☒	PM10 ug/m3	Пил 10 мкм мкг/м ³
☐	Temperature °C	Температура °C
☐	Humidity %	Вологість %
☐	Pressure hPa,Pa	Атмосферний тиск мм.рт.ст.
☐	Noise db	Шум дБ.
☒	RAD uR/h	Радіаційний фон мкР/год
☐	Solar Radiation Vat/m2	Сонячна радіація Вт/м2
☐	y-Radiation mk3v/h	γ-Радіація мкЗв/год
☐	CO ₂ ppm	CO ₂ ppm
☐	VOC (H ₂ CO) mg/m3,ppb	ЛОС (Формальдегід) мкг/м ³
☐	O ₃ ppb,ppm,ug/m3	O ₃ мкг/м ³
☐	NH ₃ ppm,ug/m3	Аміак мкг/м ³

Приклад діалогового вікна автоматизованого запиту на отримання усереднених результатів спостережень для певної громади України

☐	UVA cnt/(μW/cm ²)	UVA cnt/(μW/cm ²)
☐	UVB cnt/(μW/cm ²)	UVB cnt/(μW/cm ²)
☐	DNO ppm	Електронний Ніс ppm
☐	VOC2 -	VOC -
☐	TVOC ppb	TVOC ppb
☐	Wind Speed m/s	Вітер швидкість м/с
☐	Wind Deg	Вітер напрямок
☐	Latitude	Широта
☐	Longitude	Довгота
☐	Height	Висота
☐	Voltage V	Напруга акумулятора В

Масштаб усереднення результатів /The averaging results scale

20 хвилин / 20 minutes

Дата від /Date from

20.02.2019

Дата до /Date to

14.03.2023

[Сформувати запит](#) /Create the request





**For nature.
For future.**

eco-city.org.ua • powered by 



**ЧИСТЕ ПОВІТРЯ
ДЛЯ УКРАЇНИ**

cleanair.org.ua

**Куратор ECO CITY, технічний експерт програми «Чисте повітря для України» –
Трелевський Олексій Тарасович**

тел. 098 808 40 92 (Telegram/Viber)

businessstrelevskyy@gmail.com

facebook.com/EcoCityProject

cleanair.org.ua