



Державна служба України з надзвичайних ситуацій
УКРАЇНСЬКИЙ ГІДРОМЕТЕОРОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР

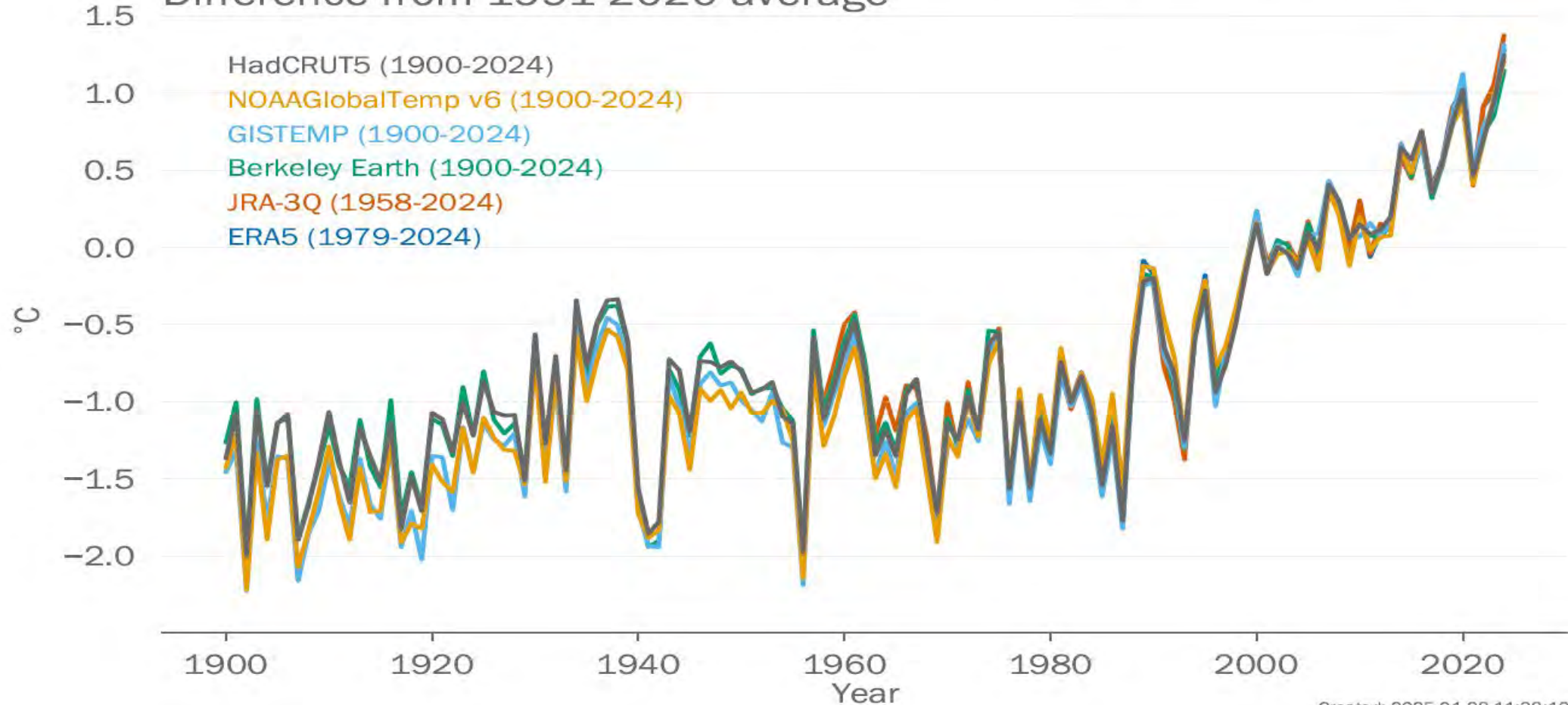
Вплив зміни клімату на сільське господарство України

25. 05. 2026

*Тетяна Адаменко к. геогр. н.,
Начальник відділу агрометеорології*

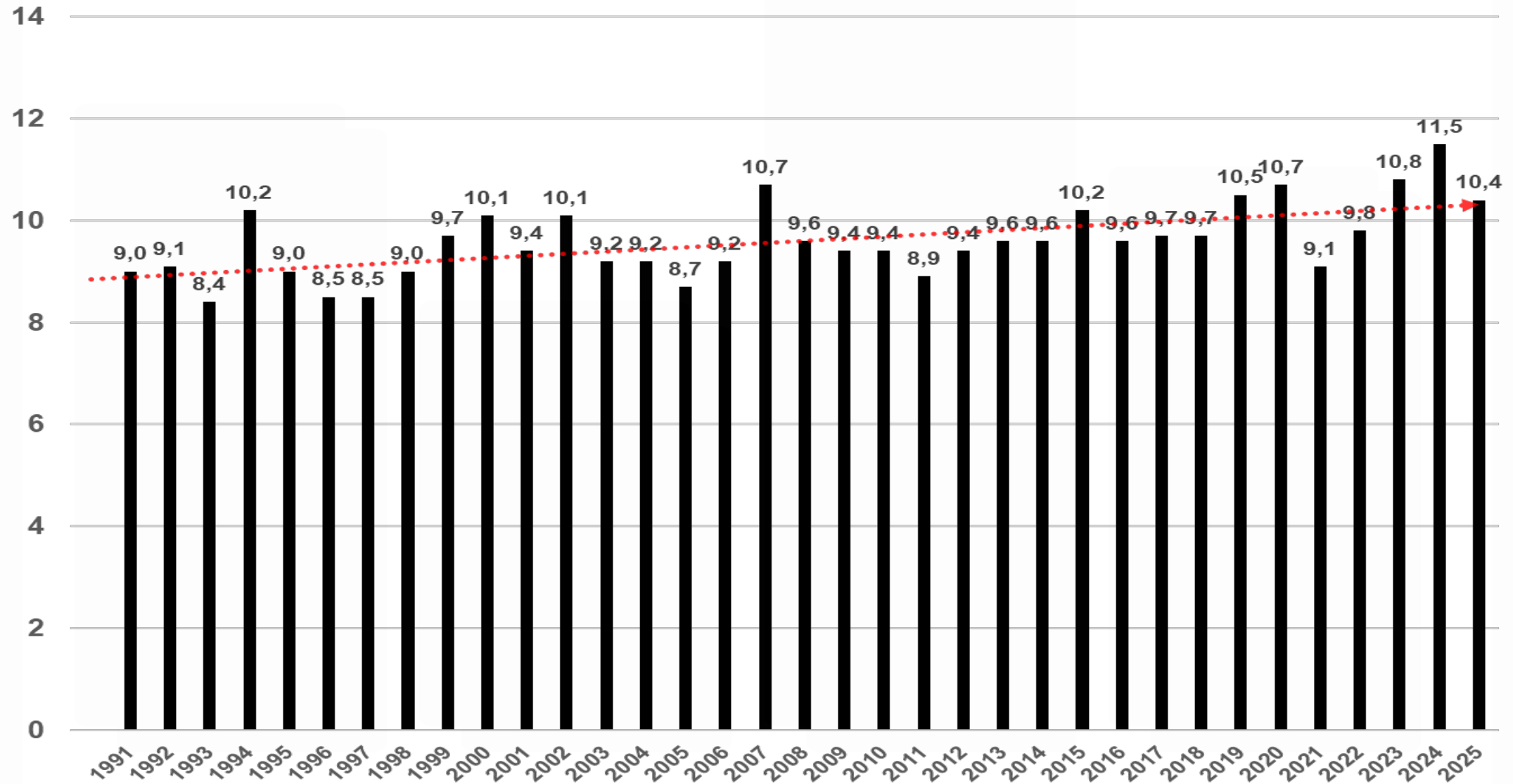
WMO RA VI Europe annual land temperature 1900-2024

Difference from 1991-2020 average

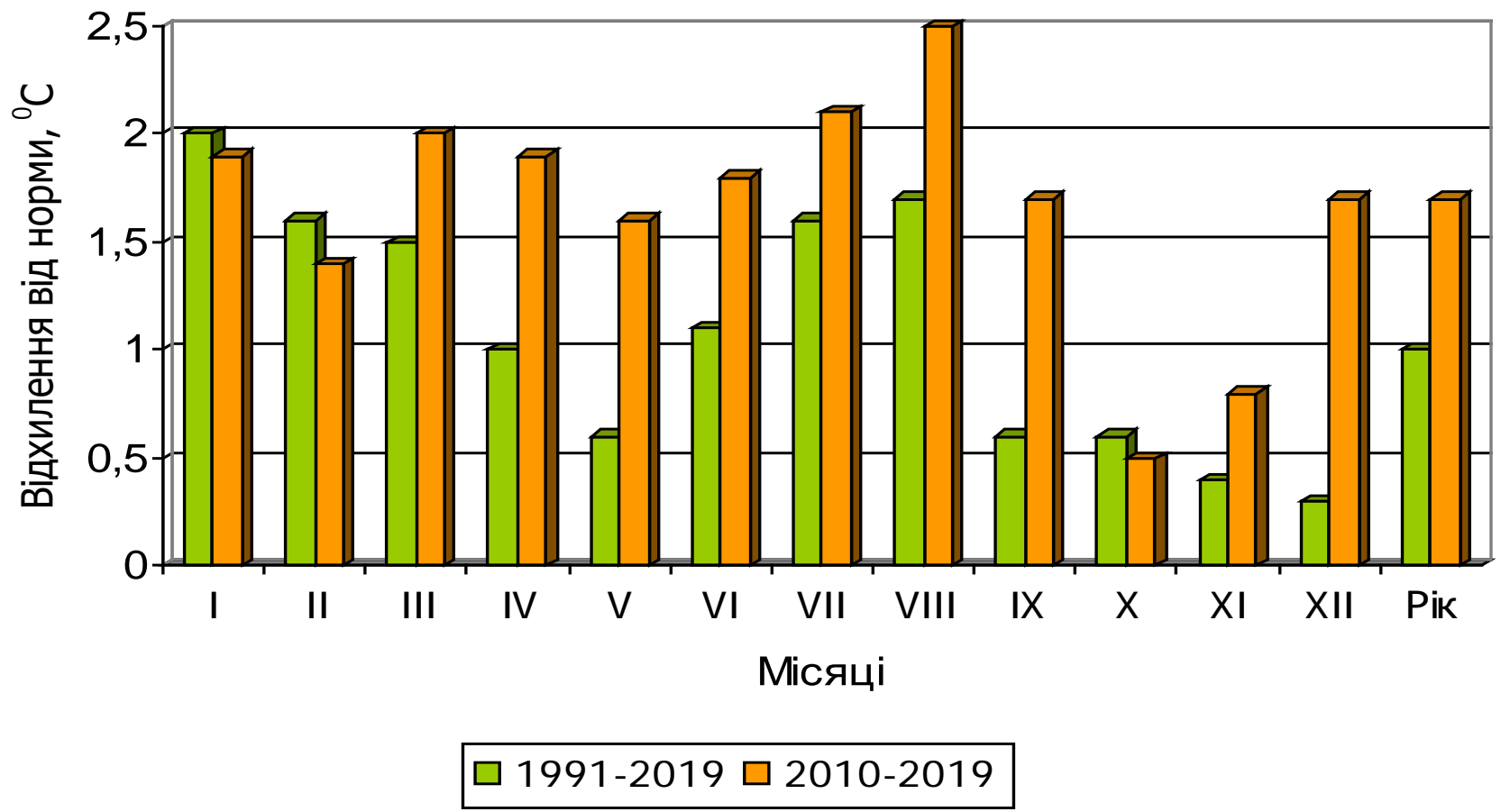


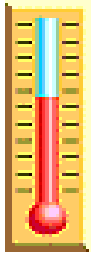
- Середньорічна регіональна температура для VI Регіональної асоціації Європи ($^{\circ}\text{C}$, відмінність від середнього 1991–2020) за період 1900–2024. (Джерело: ВМО.)

Середня річна температура в Україні °С



Відхилення від норми (1961-1990) середньої місячної температури повітря за періоди 1991-2019 та 2010-2019





Температура повітря в Україні

НОРМА (1991-2020) – 9,0 °С;

1881 – 5,7 °С;

2024 - 11,5 °С

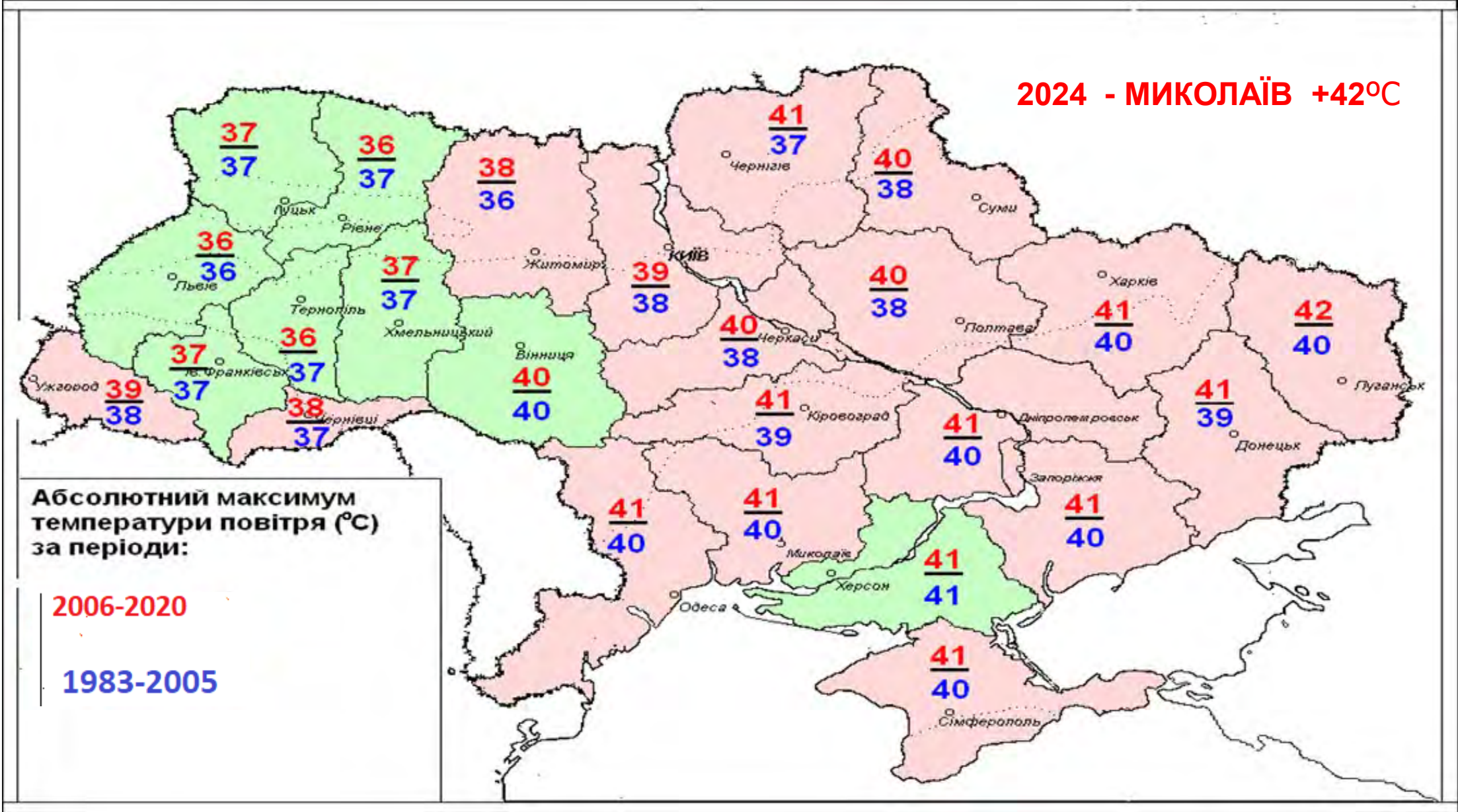
2025 - 10,4 °С

По десятиріччях:

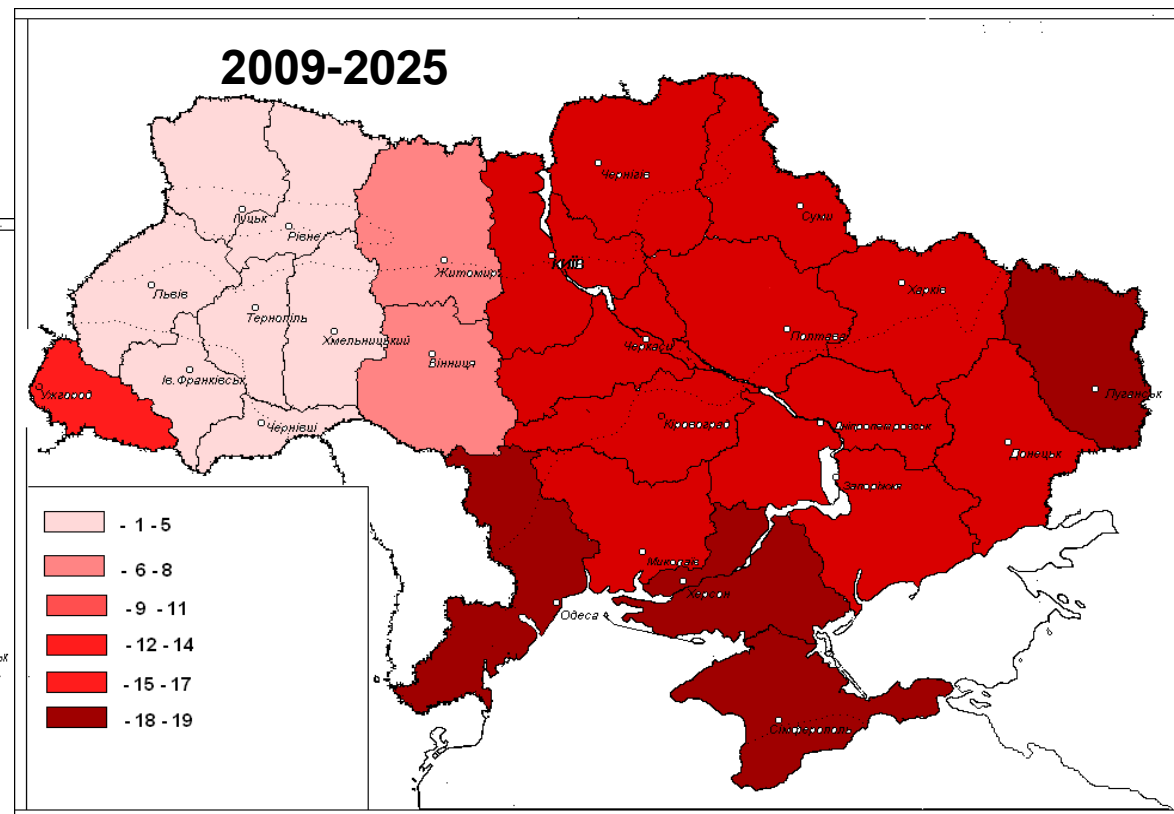
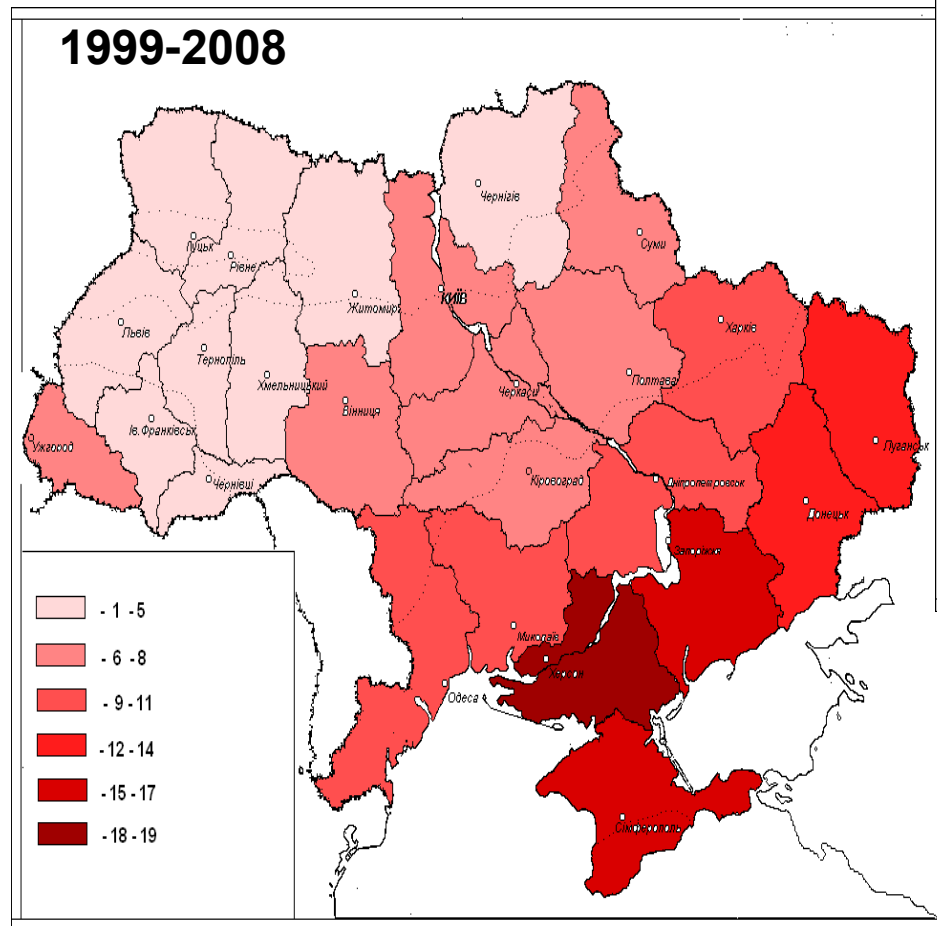
2016-2025 - 10,2 °С ; 2006-2015 -9,6 °С; 1998-2007- 9,4 °С

Абсолютний максимум температури повітря (°C)

2024 - МИКОЛАЇВ +42°C



Кількість днів з температурою повітря вище +35 °C



У 2025 кількість днів із максимальною температурою +35 °C і вище становила від 1 до 9, **у південних, окремих районах центральних та східних областей – 10-21 днів.**

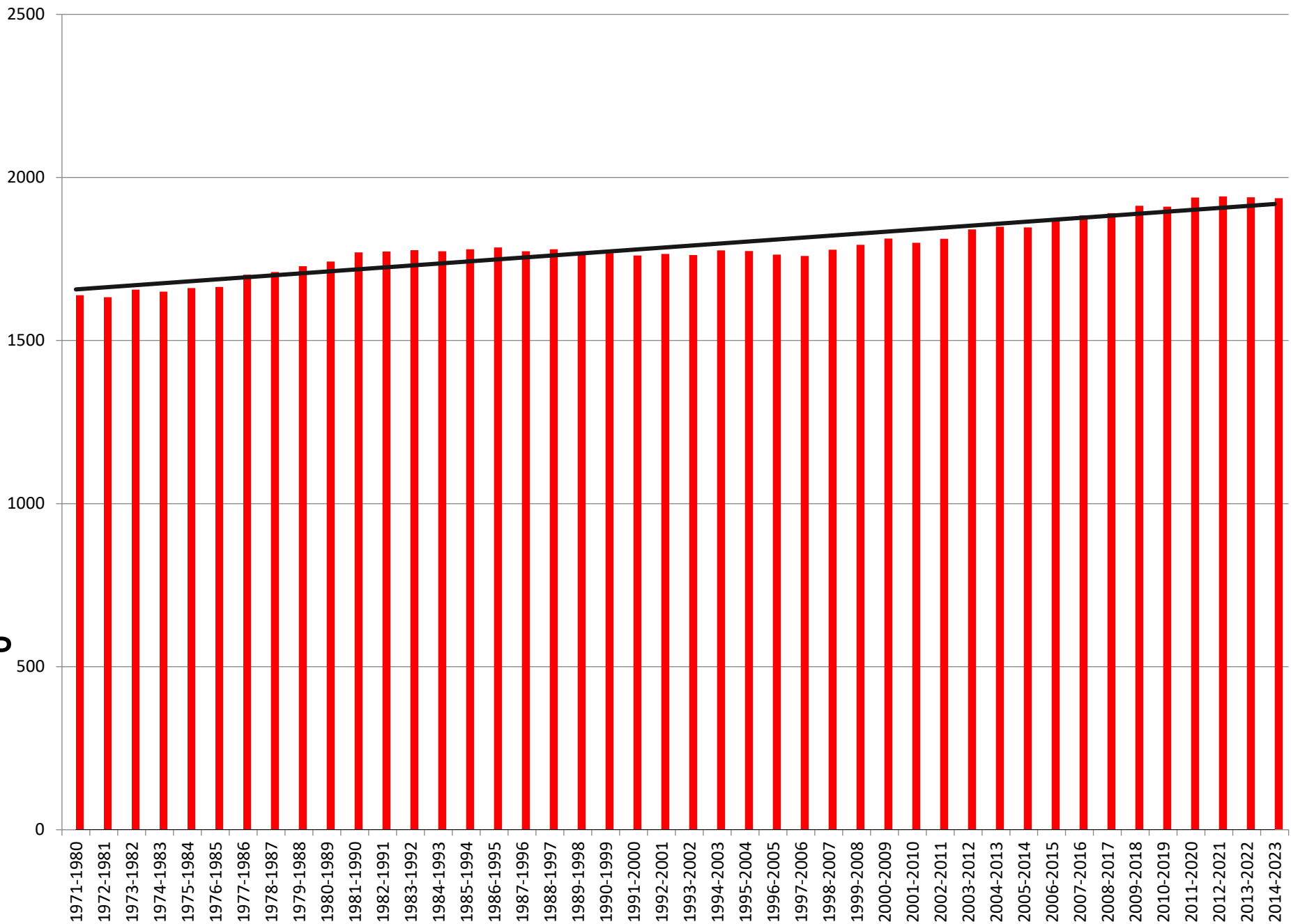
Зміна теплових ресурсів України

- Підвищення на 1-2 °С середніх температур повітря влітку
- Підвищення на 1-4 °С абсолютних максимумів температури повітря
- Збільшення кількості днів з дуже високими температурами

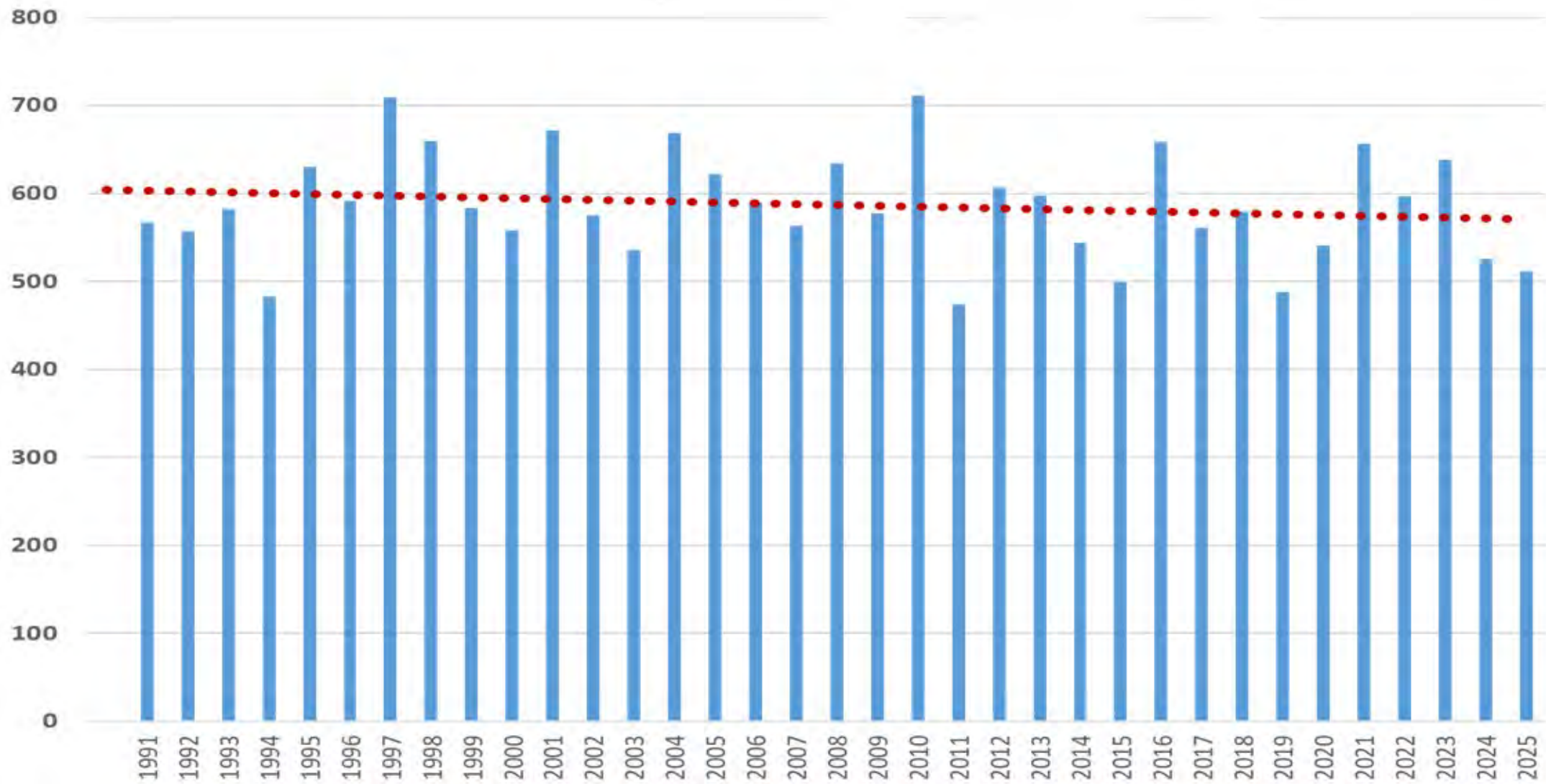
у результаті:

- Збільшення теплових ресурсів на 200 -400 °С
- Утворення зони з тепло забезпеченням більше 3400-3700 °С – умови для вирощування рису, бавовнику, винограду

Тривалість
сонячного
сяйва
(години) за
даними
метеостанції
Болград
(Одеська
обл.) за
період квітень
- жовтень
1971-2025



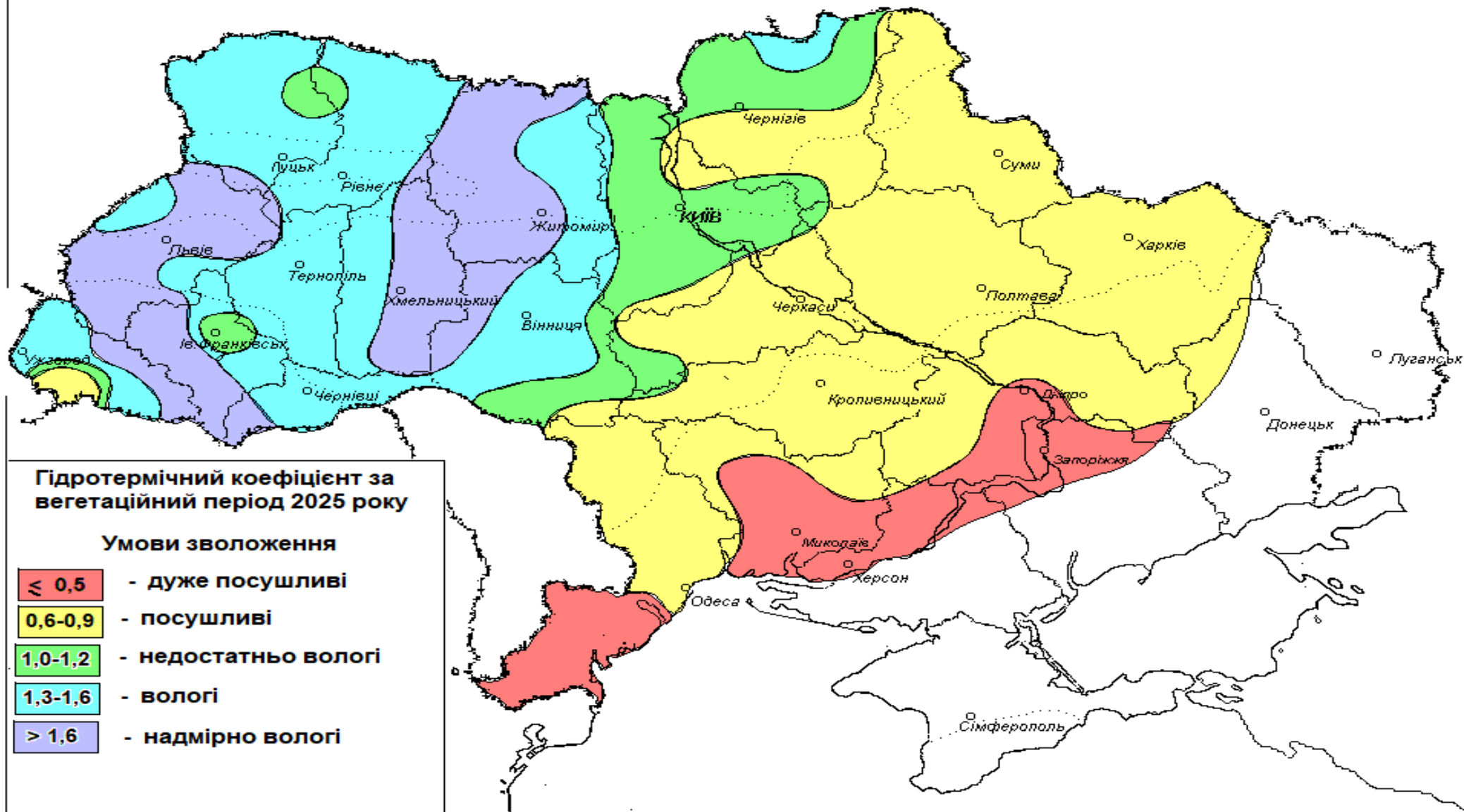
Річна кількість опадів в Україні, мм



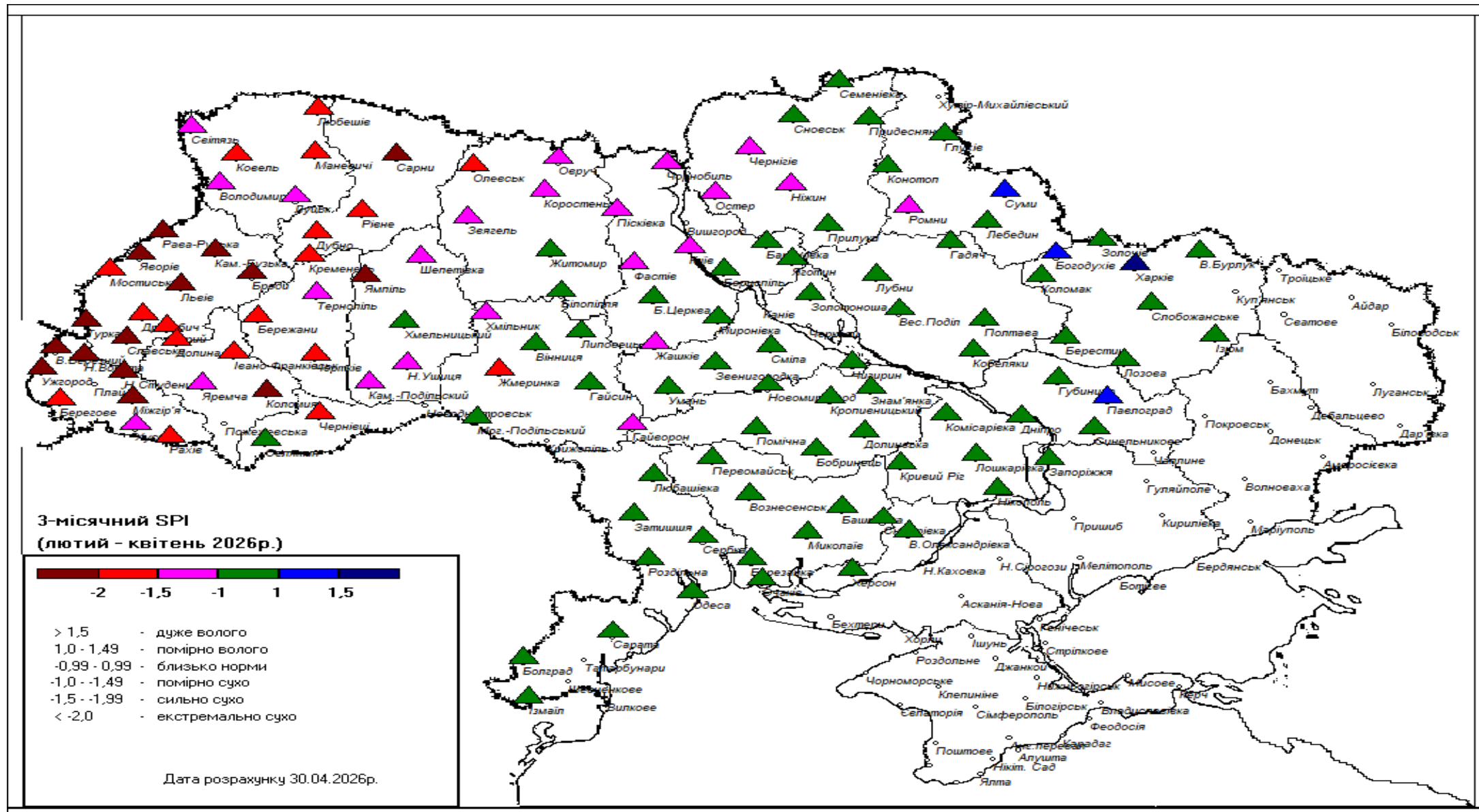
Ймовірність посухи в Україні (%) за кліматичними даними



Гідротермічний коефіцієнт (ГТК) за вегетаційний період 2025

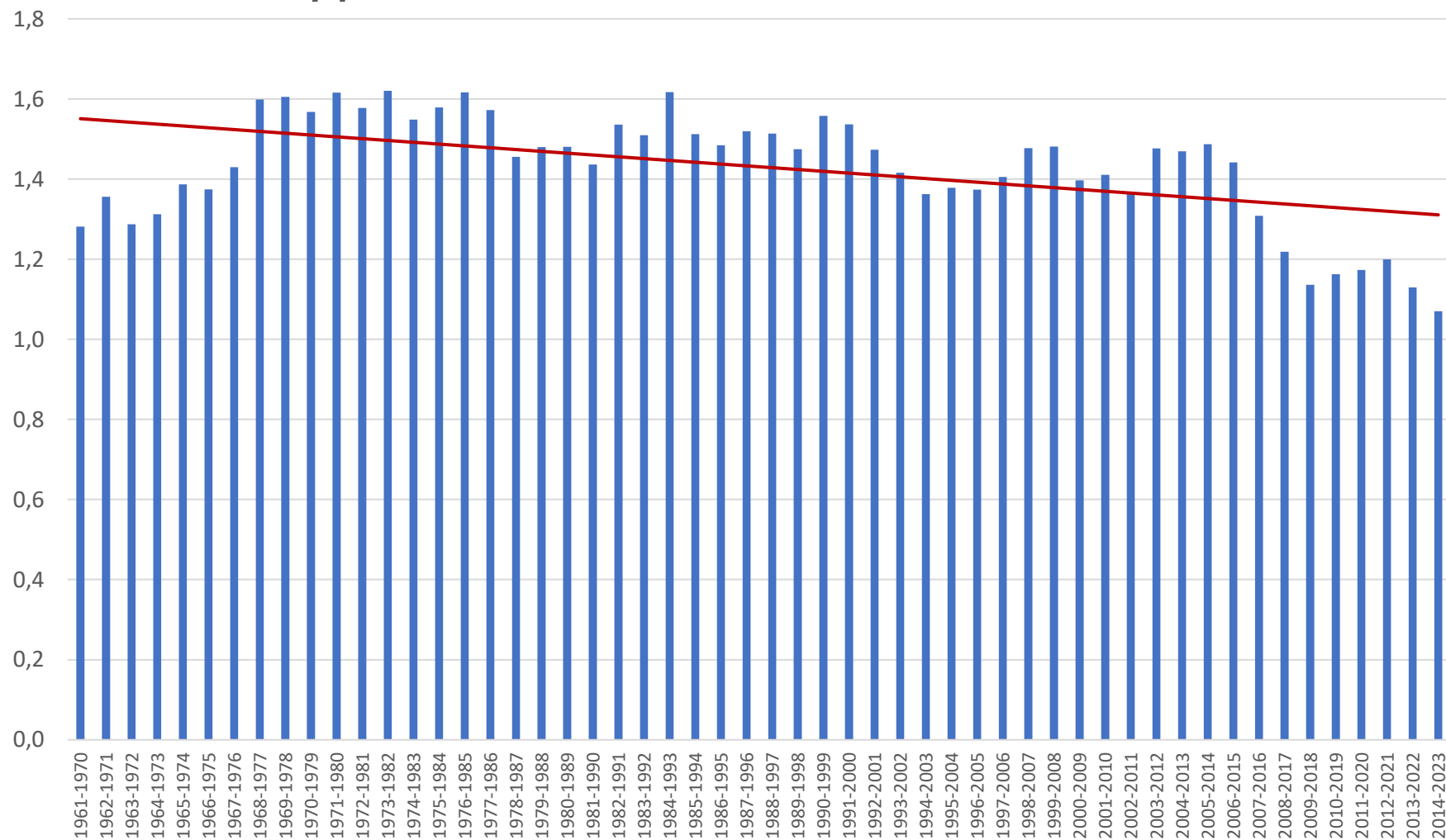



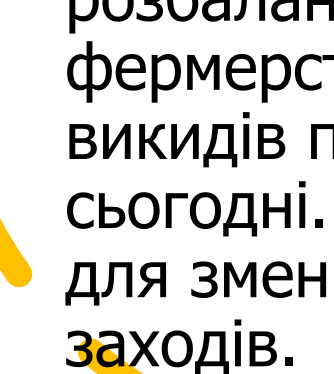
Стандартизований індекс опадів SPI (R,mm-N)/σ) за лютий – квітень 2026



ГТК за період травень-вересень ковзними десятиліттями. Рівненська область

Тенденція зміни зволоження території Рівненської області за індексом ГТК ($R/0.1\Sigma T$) за період 1961-2024 по ковзних десятиліттях



- 
- За рекомендацією ВМО висновки щодо тенденції зміни температури та опадів останнього десятиріччя можуть бути консультативним прогнозом середніх погодних умов майбутнього десятиріччя.
 - Найбільш ймовірне підвищення приземної температури повітря в усі сезони року. Найбільш ймовірна зміна режиму опадів – деяке збільшення їх кількості в зимовий і весняний періоди та зменшення влітку і восени.
 - Стимування подальшого підвищення температури для недопущення розбалансування кліматичної системи - на разі завдання людства. Для фермерства та розвитку сільськогосподарських територій зменшення викидів парникових газів та адаптація до зміни клімату необхідні вже сьогодні. Сільськогосподарські території мають великий потенціал як для зменшення викидів парникових газів, так і для адаптаційних заходів.
- 



Дякую за увагу!