

## עומס חום (THI) מקסימאלי לתחנות ניטור זיהום אויר באזורים שונים בארץ

חישובי THI מקסימאלי ע"ס טמפרטורה ולחות יחסית. האזור הכתום מסמן את הימים הראשונים לדיווח (29-30 ספטמבר), הקו האדום מסמן את הגבול בין עומס חום בינוני (מתחת לקו) לעומס חום כבד (מעל לקו). ברוב האזורים ה THI עלה מעל 78 באופן די פתאומי עד לשיא סביב תחילת הדיווח. ייתכן כי השילוב של עומס חום כבד ופתאומי יחסית + חלוקת מזון ליומיים בגלל החג תרמו לתופעה של ירידה באכילה, ירידה בייצור החלב, ושלשולים.

מיכאל ואן סטרטן, מחלקת רפואת עדר ואפידמיולוגיה, 11 אוקטובר 2012

