

גשם באוניברסיטת חיפה- 22.10.08

ב-22/10/08 נמדדו בתחנת הגשם הממוחשבת של אוניברסיטת חיפה 88 מ"מ גשם. בתוך כשעה אחת, בשעות 19:00-20:00 נמדדו 80 מ"מ. זוהי כמות גשם גדולה מאוד לפרק זמן של שעה, ורק פעם אחת נרשמה כמות גדולה יותר לפרק זמן דומה (82 מ"מ בשעה בעתלית ב-19/4/1951). לשם השוואה: באירוע הגשם הקיצוני בזכרון יעקב ב-4 בדצמבר 2001 נמדדו כ-75 מ"מ בשעה אחת.

מבחינה מרחבית זהו אירוע בעל אופי מאוד מקומי, ובתחנות גשם אחרות באזור נמדדו כמויות קטנות בהרבה: בחי בר כרמל 22 מ"מ, בפארק הכרמל 5 מ"מ ובנמל חיפה פחות מ-1 מ"מ.

יש לציין שבמדי הגשם בתחנות הממוחשבות ישנה אפשרות של הערכת חסר מסוימת של כמות הגשם בעוצמות גבוהות (מסיבות טכניות). לפיכך יתכן שכמויות הגשם באוניברסיטת חיפה היו אף גבוהות יותר במעט מאלו שנרשמו.