

20 בספטמבר 2016

מיומנו של אקטואר: התפלגות חזקה מהסוג השלישי

התפלגות חזקה מהסוג השלישי משתמשת באותם אילוצים שבהם משתמשת התפלגות החזקה המקורית אך הראשונה מוסיפה גם פרמטר מיקום או תזוזה ופרמטר של גורם מכפלתי (multiplicative factor). התפלגות חזקה מתחילה מערך מינימלי של 0, בשעה שהתפלגות חזקה מהסוג השלישי (לעיתים מכונה גם התפלגות חזקה מכפלתית מוזזת) מזיזה למעשה את מיקומו ההתחלתי של הערך המינימלי לכל ערך אחר שהוא.

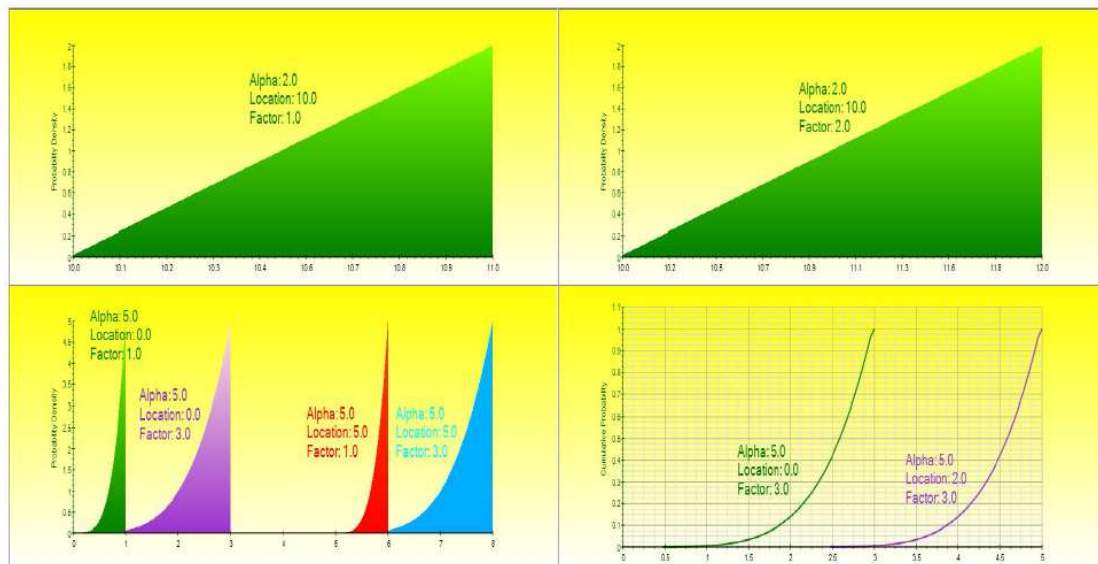
האלפא, פרמטר המיקום או התזוזה, והגורם המכפלתי הם הפרמטרים ההתפלגותיים.

התשומות הדרושות:

האלפא < 0.05

המיקום או התזוזה יכולים לקבל כל ערך חיובי או שלילי לרבות אפס

הגורם המכפלתי > 0



WWW.IAVFA.ORG



רחוב נתן ברניצקי 5, ראשון לציון 7524205, ישראל



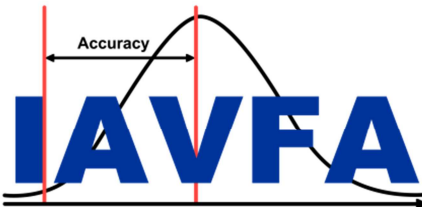
077-5070590



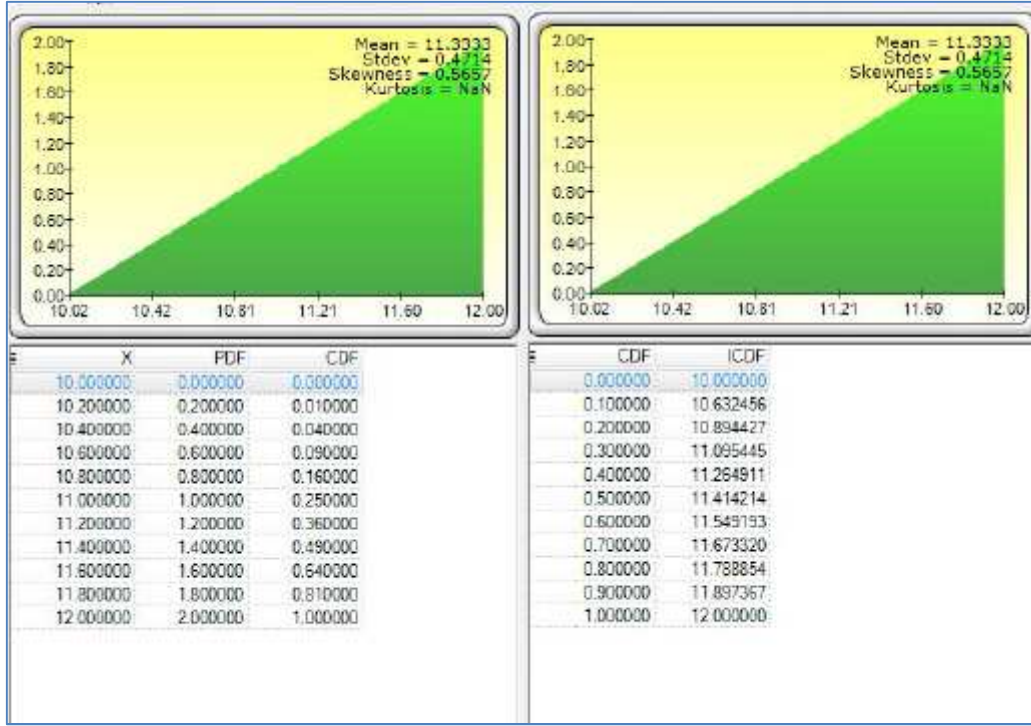
153-77-5070590



IAVFA1020@GMAIL.COM



לשכת מעריכי השווי והאקטוארים הפיננסיים בישראל
Israel Association of Valuators and Financial Actuaries



בכבוד רב,

רוני פולניצר

יו"ר ומנכ"ל לשכת מעריכי השווי והאקטוארים הפיננסיים בישראל

WWW.IAVFA.ORG



רחוב נתן ברניצקי 5, ראשון לציון 7524205, ישראל



077-5070590



153-77-5070590



IAVFA1020@GMAIL.COM