

# מדינת ישראל משרד ראש הממשלה



## אגף מתודולוגיה סטטיסטית

17 בדצמבר, 2018  
ט"ו טבת תשע"ט

לכבוד

דובר העירייה וממונה על יישום חוק חופש המידע  
עירית לוד

### הנדון: בקשה למידע לפי חוק חופש המידע, התשנ"ח-1998 סימוכין מכתב מיום 2.12.18

אפיון הרשויות המקומיות וסיווגן לפי הרמה החברתית-כלכלית של האוכלוסייה (המדד החברתי-כלכלי) מחושב על ידי הלמ"ס מתחילת שנות ה-90, במטרה לתת מענה לחסר במדדים חברתיים-כלכליים בארץ. כפי שידוע לכם מדד זה מספק למקבלי החלטות כלי שימושי ונחוץ לקביעת מדיניות ומשמש ליישום מדיניות דיפרנציאלית של השלטון המרכזי כלפי הרשויות המקומיות (עיריות, מועצות מקומיות ומועצות אזוריות).

המדד האחרון שפורסם (2018) חושב על סמך נתונים ממקורות מנהליים לשנת 2015, הכוללים את: הלמ"ס, המוסד לביטוח לאומי, משרד האוצר, משרד החינוך, משרד התחבורה, רשות האוכלוסין ומשרד הביטחון. המדד חושב על סמך 14 משתנים המשקפים בצורה מיטבית את הרמה החברתית-כלכלית של האוכלוסייה ב-255 הרשויות המקומיות בישראל (201 עיריות ומועצות מקומיות ו-54 מועצות אזוריות).

אוכלוסיית המדד כוללת את תושבי ישראל המתגוררים ברשויות מקומיות למעט מספר קטן של דיירי מוסדות (מוסדות סיעודיים דוגמת בני סוהר וכדומה). אוכלוסיית הזרים איננה כלולה באוכלוסיית המדד, בשל הקושי הקיים בקבלת נתונים מהימנים עבור אוכלוסייה זו בכלל ובחלוקה הגיאוגרפית הדרושה בפרט. יצוין כי אוכלוסייה זו איננה כלולה גם באומדנים רשמיים של האוכלוסייה שהלשכה מפרסמת.

מטעמי שקיפות, הלשכה מפרסמת הן את ההסברים המתודולוגיים על שיטת חישוב המדד (ניתוח גורמים) והן את ערכי המשתנים של הרשויות המקומיות (255) ששימשו לחישוב המדד, עם ציוני תקן ודירוג, כך שניתן להשוות את הנתונים לממוצע ארצי ולרשויות אחרות. מסיבות הקשורות בסודיות, ערכי המשתנים של הרשויות המקומיות המונות פחות מ-2,000 תושבים לא ניתנים לפרסום או העברה. כמו כן, הלשכה מפרסמת את משקלות הנתונים (מקדמים בנוסחת המדד) שמתקבלים כתוצאה של הפעלת השיטה של ניתוח גורמים על ערכי המשתנים של הרשויות המקומיות בשנה נדונה.

מכיוון שהפרסום המלא על המדד החדש (2015) טרם יצא לאור, אתם מוזמנים לעיין בפרסום המדד 2013 – פרסום מס' 1694, בקישור הבא:

[http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=100&CYear=2013&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=100&CYear=2013&CMonth=1)

לוח 1 בפרסום זה מציג את ערכי משתנים, את ציוני התקן והדירוג לגבי כל אחד מ-14 משתנים בשנת 2013.

על מנת לקבל את ערך המדד 2013 עבור רשות מקומית נדונה, צריך להכפיל את ערכי משקלות המשתנים המובאים בלוח ד (חלק "מבוא" של הפרסום מס' 1694, פרק ד, סעיף 1) וגם בלוח אקסל המצורף למכתב זה, בציוני התקן של המשתנים של הרשות המקומית הנדונה המובאים בלוח 1, לסכם ולחלק ב-80.4490049 (על מנת לקבל את הערך המתוקן של המדד כפי שהוא מופיע בלוח 1).

לאחרונה, עלה לאתר האינטרנט של הלמ"ס לוח 3 הכולל את ערכי 14 המשתנים עם ציוני תקן ודירוגים בשנת 2015 כדי לתת מענה מהיר לבקשות של הרשויות בקישור הבא:

[http://www.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa\\_template.html?hodaa=201824351](http://www.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=201824351)

על מנת לקבל את ערך המדד 2015 עבור רשות מקומית נדונה, צריך להכפיל את ערכי ציוני התקן של המשתנים של הרשות המקומית הנדונה המובאים בלוח 3 במשקלות המופיעים בלוח אקסל המצורף למכתב זה, לסכם ולחלק ב- 81.2147626 (בדיוק באותו אופן שחישבתם את ערך המדד לשנת 2013).  
במידה ותצטרכו עזרה בחישובים ובכל נושא אחר נשמח לסייע לכם.

בכבוד רב,

לואיזה קדון בורק  
מנהלת אגף בכיר מתודולוגיה סטטיסטית

העתק:

ראש העיר לוד, עו"ד יאיר רביבו  
מנכ"ל העירייה, מר אהרון אטיאס  
גזבר העירייה מר ציון הדר  
מר ערן רופאלידיס, דובר הלמ"ס ומנהל אגף דוברות, תקשורת והסברה  
ד"ר נטליה ציבל, ראש תחום מקצועי, תחום ניתוח סטטיסטי, למ"ס