

# **בני +65 במבט בין-לאומי**



## 5. בני +65 במבט בינלאומי



### מבוא

בפרק זה מוצגים במבט בינלאומי נתוניים על ההזדמנויות ועל מאפייניהם של בני +65 במספר מדינות. להשוואה נבחרו מדינות מפותחות ומדינות מתפתחות, וכן מדינות שכנות לישראל ומדינות שמהן היו גלי עלייה משמעותיים לישראל. הנתוניים בפרק זה כוללים נתונים דמוגרפיים, בריאותיים וחברתיים.

קיים קשיים בהצגת נתונים השוואתיים במבט בין-לאומי. הקשיים העיקריים נובעים משוני בהגדרות ומשוני ברמת אמינותם של הנתוניים המתקבלים מהמדינות השונות. בכלל, נעשה ניסיון לשמר על אחידות בהגדרות ובשנת העדכון של הנתוניים, אולם קיים קושי בכך זה, ובמספר לוחות מוצגים נתונים שונים או לפי הגדרות שונות. מומלץ לשים לב למקור הנתוניים, ובעת השימוש בהם - לבדוק את ההערות הספציפיות במקור הנתוניים לגבי המדינות השונות.

הנתוניים נאספו מגוון מקורות, חלקם דרך מאגרי מידע באינטרנט וחלקם מפרסומים של ארגונים בינלאומיים. בכלל, ניתנה תמיד עדיפות לנตอน מפרסום United Nations (UN), World Health Organization (WHO), OECD

נעsha ניסיון להקפיד על הצגת נתונים לגבי אותן המדינות, אך לא תמיד התאפשר הדבר. סדר ההציגות של המדינות במרבית הlohות תלוי בשטנה המוצג בלוח, ובחלק מהlohות המדינות מוצגות לפי סדר הא"ב.

הנתונים על ישראל בlohות הבינלאומיים מופיעים לפי המקור הבינלאומי, כדי לשומר על אחידות במקור הנתונים ולאפשר השוואת קיימים למקומות השונים בנתונים המפורטים על-ידי הגוף הבינלאומי לעומת אלה המפורטים על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בגלל הנחות שונות.

## ממצאים עיקריים

- ♦ **מספר בני + 65 בעולם הגיע בשנת 2019 ל- 703.7 מיליון נפש, והם היו 9.3% מכלל האוכלוסייה בעולם.** עד שנת 2030 צפוי מספרם של בני + 65 בעולם להגיע ל- 998.1 מיליון נפש, והם יהיו 11.8% מכלל אוכלוסיית העולם. 56.5% מבני + 65 בעולם חיים ביבשת אסיה. באירופה אחוז בני + 65 מתוך האוכלוסייה הוא הגבוה ביותר (כ- 18.6% מכלל האוכלוסייה), ובשנת 2030 יהיו בני + 65 22.7% מהאוכלוסייה ביבשת אירופה (לוח 5.1).
- ♦ **המדינות שבהן מספר בני + 65 הוא הגבוה ביותר הן סין, הודו, ארצות הברית, יפן ורוסיה.** כ- 50% מבני + 65 בעולם גרים במדינות אלה (לוח 5.2).
- ♦ **לפי השוואة שערך ארגון הבריאות העולמי גיל החזאי בישראל הוא 30.5 שנים.** במדינות המודקנות באירופה גיל החזאי הוא מעל 40 שנה. ביפן הגיע גיל החזאי ל- 48.4 שנים. ב-1950 היה גיל החזאי בישראל גבוה מאשר ביפן (22.3- 25.5 שנים בהתקופה). מאז הזדקנה אוכלוסייתו של יפן ואילו בישראל, בגלל שיעור פרוון גבוה, נשאר גיל החזאי נמוך יחסית (לוח 5.3).
- ♦ **ישראל היא מדינה צעירה יחסית, ואחוז בני + 65 מכלל האוכלוסייה בה הוא הנמוך מבין המדינות המפותחות שננסקרו.** ישראל נמצאת במקום ה-77 בין מדינות העולם מבחינת אחוז בני + 65[אוכלוסייה](#). אחוז בני + 65 במנצ'סטר הוא הגבוה ביותר, 33.2%, וביפן 28.4%. בגרמניה, ביון, פינלנד, באיטליה, בשודיה ובצרפת הוא מעל 20%. אחוז בני ה-75 ובני ה-80+ במנצ'סטר הוא

18.5% ו-12% בהתאם. אחוז בני ה-75+ בין הוא 14.4% ובאיטליה, בגרמניה וביוון הוא כ-11%, בעוד מהשיעור בישראל (5%). שיעור בני ה-80+ בין, בגרמניה, באיטליה וביוון הוא בין 6% לבין 9% לעומת 3% בישראל. במונקו בני +90 מוחווים 3.9% מהאוכלוסייה ובין 2% (לוח 5.4).

- **אחוז הגידול במספר בני +65 בישראל בין 1950 ל-2019** הוא מהגבוהים במדינות שנסקרו (1,884%). אחוז הגידול של כלל האוכלוסייה בישראל באותה עת (1950 עד 2019) היה 57.0%. המדינה שבה אחוז הגידול של בני +65 באותה זו הינה הגבולה ביותר היא סינגפור (2,353%). מדינות נוספות שבחן אחוז הגידול הינה גבולה הן דרום קוריאה, ברזיל, מקסיקו, מרוקו, יפן ותורכיה (לוח 5.6).
- **בשנת 2030 צפויים בני +65 להיות 47% מהאוכלוסייה במונקו** (לעומת 34.1% מערב אירופה (22%-19% כיום), 32.2% בישראל (לעומת 28.8% כיום), בין 24% ל-28% במדינות מערב אירופה (20.6% באראה"ב (16.4% כיום), 24% בדרום קוריאה (15.1% כיום), 13.6% בישראל (11.8% כיום) ו-8.8% בהודו (5.5% כיום); (לוח 5.7).
- **חלוקתם של בני +80 מכלל האוכלוסייה** מצביע על הזדמנותה של החברה. בשנת 2030 זה יהיה גבוה במיוחד בישראל, בין 14.1% מכלל האוכלוסייה. במדינות האירופיות המפותחות יהיה אחוז בני ה-80+ בשנת 2030 כ-8%. חלקו של הנשים בנות +80 מכלל הנשים במדינות אלו בשנת 2030 צפוי להיות גבוה אף יותר ולהגיע ל-16.8% בישראל ול-10% במדינות מערב אירופה (לוח 5.8).
- **בישראל בשנת 2019, 55% מבני +65 הן נשים.** **חלוקתן של הנשים במדינות מפותחות אחרות גבוהה יותר.** יחס המינים (מספר גברים לכל 1,000 נשים) בקרב הזקנים בישראל גבוה לעומת המצב במדינות מפותחות אחרות, ועל כל 1,000 נשים יש 817 גברים. בין המדינות שנסקרו, היחס הנמוך +65+N הוא 56.3% מבני +65+N, ועל כל 1,000 נשים יש 777 גברים. בין המדינות שנסקרו, היחס הנמוך ביותר נמצא ברוסיה: על כל 1,000 נשים יש 460 גברים בני +65+N (לוח 5.9).

- **לפי נתוני WHO הייתה תוחלת החיים בלבד בישראל 82.7 שנים בסך הכל** (גברים ונשים יחד) - תוחלת החיים של גברים הייתה 81.0 שנים

ושל נשים 84.3 שנים (נתון לתקופה 2015-2020). תוחלת החיים הגבוהה בעולם היא ביפן - 84.4 שנים. בקרב גברים תוחלת החיים הגבוהה ביותר היא בשוויץ - 81.6 שנים, ואילו בקרב נשים תוחלת החיים הגבוהה ביותר היא ביפן - 87.5 שנים. בשנת 2016, **תוחלת החיים הבריאים**, הכולמר מספר השנים שאדם צפוי לחיות במצב בריאות תקין ולא מוגבלות, היא 72.9 שנים בישראל. ביפן תוחלת החיים הבריאים היא הגבוהה ביותר, ועומדת על 74.8 שנים. הפרש בין תוחלת החיים בלבד לבין תוחלת החיים הבריאים בישראל (כולומר משך הזמן שצפויים לחיות עם בעיות בריאות שפירעויות לתפקוד או עם מוגבלות) עומד על כ-10 שנים, והוא דומה למצב ביתר המדינות שבבחן תוחלת החיים בלבד דומה לו שבישראל (לוח 5.10).

- לפי נתוני WHO הייתה **תוחלת החיים בגיל 60** ביפן 26.7 שנים - 24 שנים לגברים ו-29.2 שנים לנשים (נתון לתקופה 2015-2020). בשנת 2016, תוחלת החיים הבריאים בגיל 60 ביפן היא 20.9 שנים, הכולמר אדם שהגיע לגיל 60 צפוי במצווע לחיות במצב בריאות תקין ולא מוגבלות עד גיל 81 ובכך הכל אדם בן 60 צפוי לחיות במצווע עד גיל 86. בישראל תוחלת החיים בגיל 60 היא 24.9 שנים - 23.7 שנים לגברים ו-26 שנים לנשים, ותוחלת החיים הבריאים בגיל 60 היא 19.6 שנים. הכולמר אדם שהגיע לגיל 60 צפוי במצווע לחיות חיים בריאות עד גיל 80, ובכך הכל עד גיל 85. מבין המדינות שננסקרו, תוחלת החיים בגיל 60 בדרום אפריקה היא הנמוכה ביותר ועומדת על 16.5 שנים (14.4 שנים לגברים ו-18.3 שנים לנשים). תוחלת החיים הבריאים בגיל 60 בדרום אפריקה היא 12.5 שנים, הכולמר אדם שהגיע לגיל 60 צפוי במצווע לחיות חיים בריאות עד גיל 72.5 ובכך הכל עד גיל 76.5 (לוח 5.11).

♦ בישראל, 82.9% מכלל הפטירות הן של בני 65+, 78.5% בקרב הגברים ו-87.2% בקרב הנשים. בחלוקת המדינות המפותחות שייעור הפטירות של בני 65+ מכלל הפטירות גבוהה מאשר בישראל: ביפן הוא מגיעה ל-89.6%. במדינות המפותחות השיעור נמוך בהרבה ומגיע באתיופיה ל-30.3% מכלל הפטירות (לוח 5.12).

- ◆ לפי נתוני OECD, 39.9% בני +65 בישראל תופסים (הערכתה סובייקטיבית) את מצב בריאותם כטוב או טוב מאוד, 44.7% מהגברים ו-36% מהנשים. השונות בין המדינות בתפישת הבריאות רבה מאוד (וחלקה נובע משוני מתודולוגי במידידה ומשוני תרבותי בהתייחסות לשאלת). בניו זילנד, קנדה, ארצות הברית ואוסטרליה למעלה מ-70% בני +65 מדווחים על מצב בריאות טוב או טוב מאוד (אם כי במדינות אלו משתמשים בຄלי במידידה שונה ויתכן שהוא הסביר לתוצאות הגבוהות). בסלובקיה, בפולין, בדروس קוריאה, בהונגריה, באסטוניה, בפורטוגל ובולטביה פחות מ-20% בני +65 מדווחים על מצב בריאות טוב או טוב מאוד (לוח 5.13).
- ◆ **יחס התלות של בני +65** מציג את מספר בני +65 ביחס לאוכלוסייה בגיל העבודה (20-64). ב-2019,יחס התלות במונקו הוא הגבוה ביותר: בני +65 ב-1,000 איש בגיל העבודה. בעוד יחס התלות הוא 534 בני +65 ב-1,000 איש בגיל העבודה. בהיות ישראל מדינה צעירה יחסית,יחס התלות של בני +65 בה הוא מהנמוכים שבקרב המדינות המפותחות שנסקרו ועומד על 222 (לוח 5.14).
- **יחס התלות הכללי**, המציג את מספר העירירים (0-19) ואת מספר בני +65 ביחס לאוכלוסייה בגיל העבודה, גובה במדינות המפותחות שבנון אחוז הילדיים גבוה ובמדינות בהן אחוז הזקנים גבוה. היחס בישראל עומד על 883 תלויים (נתמכים) לכל 1,000 אנשים בגיל העבודה והוא בין הגבוהים במדינות המפותחות שנסקרו. בצרפת יחס התלות הכללי עומד על 806, בעוד על 853 ובמוןקו על 949 (לוח 5.14).
- לפי התחזית, בשנת 2030 יחס התלות של בני +65 ביפן יהיה הגבוה ביותר (למעט מונקו) - 616 בני +65 לכל 1,000 איש בגיל העבודה ובשנת 2045 יהיה יחס התלות 832 בני +65 לכל 1,000 איש (לוח 5.15).

◆ קיימת שונות רבה **באחוז בני 65-69 המשתתפים בכוח העבודה** במדינות שנסקרו (מדינות OECD). שיעור ההשתתפות בישראל הוא בין הגבוהים בעולם. בשנת 2018 אחוז זה נع בין 53.6% באיסלנד, 47.6% ביפן ובדروس קוריאה, 44.8% בניו זילנד, 43.1% בישראל, 33% בארצות הברית, 26.5% בקנדה, 21.7% בבריטניה, 19.2% בדנמרק, 12.1% ביוון, ו-6.4% בספרד. בקרב הגברים, אחוז זה נע בין 64.2% באיסלנד, 59.9% בדروس קוריאה,

54.1% בישראל ועד 10% בהונגריה ; ובקרב הנשים - בין 42.7% באיסלנד, 37% ביפן, 33% בישראל, 28.9% בארצות הברית ו- 5.3% בספרד. שיעור ההשתתפות הממוצע במדינות OECD בקרוב בני 65-69 עומד על 27%, 34% בקרוב הגברים ו- 21% בקרוב הנשים (לוח 5.16).

- **שיעור המשתתפים בכוח העבודה בקרוב בני + 65** נع בין 38.1% באיסלנד, 32.2% בדרום קוריאה, 27.2% במקסיקו, 24.7% ביפן, 22.4% בישראל, 10.6% בבריטניה ו- 2.3% בספרד. שיעור ההשתתפות הממוצע של בני + 65 במדינות OECD הוא 20.7%, 15.3% בקרוב גברים ו- 11% בקרוב נשים (לוח 5.16).

- **גיל הפרישה הרשמי** במדינות OECD עומד בממוצע על 64.2 לגברים ו- 63.5 لنשים. באיסלנד גיל הפרישה הרשמי הוא 67 לגברים ולנשים. במדינות רבות גיל הפרישה הרשמי הוא 65 לגברים ולנשים ובדרום קוריאה גיל הפרישה הוא 61 לגברים ולנשים. בישראל גיל הפרישה הוא 67 לגברים ו- 62 لنשים. **גיל הפרישה האפקטיבי** מחושב על פני תקופת של חמש שנים ומראה מהו גיל הפרישה הממוצע בפועל משוק העבודה. בישראל, גיל הפרישה האפקטיבי של גברים (69.4) גבוהה בכ-3 שנים מגיל הפרישה הרשמי וגיל הפרישה האפקטיבי של נשים (66) גבוהה ב-4 שנים מגיל הפרישה הרשמי. באיסלנד, שבה גיל הפרישה הרשמי הוא 67 לגברים ולנשים, פורשים הגברים בפועל בגיל 68.1 ואילו הנשים פורשות בגיל 65.9. בדרום קוריאה בה גיל הפרישה הרשמי נמוך יחסית למדינות אחרות, גיל הפרישה האפקטיבי גבוה בכ-11 שנים מגיל הפרישה הרשמי והוא גיל הפרישה האפקטיבי הגבוה ביותר (72.3) לגברים ולנשים. בצרפת שבה גיל הפרישה הרשמי הוא 63.3 לגברים ולנשים גיל הפרישה האפקטיבי הוא 60.8 לגברים ולנשים (לוח 5.17).

♦ שוויך היא המדינה שבה אחזו בני + 65 מקבלים טיפול לטוח ארוך ( Long Term Care ) הוא הגובה ביותר מבין מדינות ה-OECD – 22.4% – 16.7% . 5.7% מקבלים טיפול לטוח ארוך מקבלים את הטיפול בבתיהם ו- 20.2% מקבלים את הטיפול בבתיהם (18.5%). בשודיה,

16.2% בני +65 מקבלים טיפול לטווח ארוך (11.9% בביתם) ובארצות הברית 10.5% בני ה-65+ (7.5% בביתם); (לוח 5.18).

## הגדרות והסבירים

**תפישת מצב הבריאות:** הנתונים מבוססים על הערכה עצמית של בני +65 שנשאלו לגבי מצב בריאותם. אף על פי שקיימים נוסח מומלץ על ידי ארגון OECD לשאלת זו, לא כל המדינות המופיעות בלוח משתמשות באוטה שאלת זה וכן יש להיזהר בהשוואה בין המדינות.

**תוחלת חיים בריאות:** מספר השנים הממוצע שאדם צפוי לחיות ללא בעיות בריאות שמשמעותה לו בתפקוד. החישוב מבוסס על נתוני לוח תמותה ושיעורי הימצאות ספציפיים לגיל של בעיה בריאותית המפריעה בתפקוד.

**גיל פרישה וגיל פרישה אפקטיבי ממוצע:** הנתונים בלוח 5.17 מקורם בארגון OECD. רבות מדינות הארגון נמצאות בתחום שינויי ועדכוני של גיל הפרישה. אף על פי שהגדלת גיל הפרישה שונה למדינה, נתוני OECD מתיחסים לגיל המקביל שבו אדם הייתה לו קריירת תעסוקה מלאה מאז גיל 22 יכול לפרוש בלי שתהיה הפחתה כלשהי מושלומי הפנסיה המגיעים לו. גיל הפרישה האפקטיבי הממוצע מוגדר כגיל הממוצע לייצאה משוק העבודה בתקופה של 5 שנים. הייצאה משוק העבודה (נתו) נמדדת על ידי חישוב ההפרש בשיעורי ההשתתפות של כל קבוצת גיל בת 5 שנים ( מגיל 40 ומעלה) בתחילת התקופה ושיעורי ההשתתפות של קבוצת הגיל המבוגרת ב-5 שנים, בסוף התקופה.

**מקבלי טיפול ארוך טווח (Long Term Care):** הנתונים מתיחסים למקבלי טיפול ארוך טווח בתשלומים, כולל טיפול המתקבל מעניים לא-מקצועיים המקבלים תשלום במסגרת תכנית רווחה. כמו כן נכללים מי שמקבלים הטבה כספית שנועדה בעיקר לתמוך באנשים אשר יש להם צרכים טיפוליים לטווח ארוך. מוסדות לטיפול לטווח ארוך מוגדרים כמוסדות סייעודיים או מעוניוט ארוך. אשר כוללים מסגרת טיפולית לטווח ארוך בלבד עם מגורים כחילה אחת. טיפול ארוך טווח בבית מוגדר טיפול באנשים אשר יש להם מגבלות תפקודיות ואשר מקבלים את מרבית הטיפול בהם ביתם. כמו כן כולל הטיפול בבית: שימוש זמן במוסדות, טיפול קהילתי, מרכזי יום והסדרי דיור מיוחדים. בכלל

הבדלים בהגדרות ובמתן השירותים במדינות שונות ייתכנו אומדן חסר במספר מדינות. למידע מלא מומלץ לעיין במקור.

### **עיגול מספרים**

סיכום הפירוטים אינם מתאימים בהכרח לסך-הכל, בגלל עיגול המספרים.

### **מקורות**

הנתונים לפיק זה מקורם בפרסומים של הארגונים: World Health Organization (WHO), International Labor Organization (ILO), UN Population Division, OECD, US Bureau of the Census International Data Base (IDB). מקור מפורט לנtíוני מצוין בחתתיו של כל לוח.

**ЛОЧ 5.1: בני + 65 בעולם ובכל יבשת/אזור, 2019 ותחזית ל-2030<sup>(1)</sup>**

אמצע שנה

יבשת/אזור	אחוז בני + 65 מהאוכלוסייה		אחוזים		מיליוניים		יבשת/אזור
	2030	2019	2030	2019	2030	2019	
<b>סה"כ בעולם</b>	<b>11.8</b>	<b>9.3</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>998.1</b>	<b>703.7</b>	
אסיה	<b>12.0</b>	<b>8.8</b>	58.7	56.5	585.5	397.4	
אירופה <sup>(2)</sup>	<b>22.7</b>	<b>18.6</b>	17.0	19.8	169.4	139.3	
צפון אמריקה <sup>(3)</sup>	<b>20.9</b>	<b>16.6</b>	8.3	8.7	82.7	61.2	
אמריקה הלטינית והקריביים	<b>11.9</b>	<b>8.5</b>	8.3	7.7	82.5	54.4	
אפריקה	<b>4.2</b>	<b>3.5</b>	7.1	6.6	70.9	46.3	
אוקיאניה <sup>(4)</sup>	<b>15.5</b>	<b>12.9</b>	0.7	0.7	7.1	5.2	

מקור: US Bureau of the Census, International Data Base

1. לפי סדר יורד של מספר בני + 65 באוכלוסייה ב-2019

2. כולל מדינות של בריה"ם לשעבר

3. כולל ארה"ב וקנדה, ללא מקסיקו

4. כולל אוסטרליה, ניו זילנד והאיים הפולינזאים

**ЛОЧ 5.2: עשר המדינות בעלות המספר הגבוה ביותר של בני + 65, 2019\***

אמצע שנה

מדינה	אלפים	אחוז מכל האוכלוסייה	בני + 65
סין	<b>163,775</b>	11.8	
הודו	<b>82,840</b>	6.4	
ארצות הברית	<b>52,766</b>	16.0	
יפן	<b>35,803</b>	28.4	
רוסיה	<b>20,842</b>	14.7	
אינדונזיה	<b>19,077</b>	7.3	
ברזיל	<b>18,727</b>	8.9	
גרמניה	<b>18,204</b>	22.7	
צרפט	<b>13,619</b>	20.1	
איטליה	<b>13,501</b>	21.7	

מקור: US Bureau of the Census, International Data Base

\* לפי סדר יורד של מספר בני + 65 באוכלוסייה

לוח 5.3: הגיל החצאיוני של כלל האוכלוסייה במדינות ובשנים נבחרות\*

2020	2015	2010	1990	1970	1950	מדינה
48.4	46.4	44.9	37.4	28.9	22.3	יפן
47.3	45.4	43.8	37.0	34.1	35.3	איטליה
45.7	45.9	44.3	37.6	32.8	28.6	גרמניהיה
45.6	43.4	41.3	36.1	33.4	26.0	יוון
44.9	42.5	40.6	33.4	29.8	27.5	ספרד
43.7	40.8	37.8	27.0	28.6	28.0	דרום קוריאה
43.3	41.7	39.9	36.4	34.2	30.1	הונגריה
43.3	42.1	41.2	34.5	29.6	27.8	הולנד
43.2	41.4	39.6	35.3	33.6	32.5	צ'כיה
43.1	42.5	42.0	36.4	26.1	27.7	פינלנד
42.3	41.2	40.1	35.0	19.0	19.0	צרפת
42.3	41.6	40.6	37.2	32.5	31.7	דנמרק
42.2	39.7	37.3	29.3	32.5	34.7	סינגפור
41.7	39.7	38.1	32.3	35.4	34.2	פולין
41.1	40.4	39.7	32.9	27.9	25.8	קנדה
41.1	40.9	40.7	38.3	34.2	34.9	שווייץ
40.5	40.0	39.4	35.8	30.8	24.3	בריטניה
39.6	38.6	38.0	33.4	27.5	30.4	רוסיה
38.4	36.7	35.2	24.7	28.3	30.0	סין
38.3	37.6	37.2	32.8	19.2	23.7	ארצות הברית
37.9	37.2	37.0	32.1	19.7	20.0	אוסטרליה
33.5	31.4	29.1	22.4	18.5	19.2	ברזיל
31.5	29.9	28.2	21.8	27.4	25.7	טורקיה
31.5	30.5	29.9	27.2	18.7	19.7	ארגנטינה
<b>30.5</b>	<b>30.2</b>	<b>30.1</b>	<b>25.9</b>	<b>23.5</b>	<b>25.5</b>	<b>ישראל</b>
29.5	27.9	26.4	19.8	16.1	19.5	מרוקו
29.2	27.7	25.8	19.5	16.6	18.7	מקסיקו
28.4	26.8	25.1	21.1	19.4	21.3	הודו
27.6	26.4	24.3	20.1	18.8	20.9	דרום אפריקה
24.6	24.3	23.9	19.8	19.4	20.8	מצרים
23.8	22.1	21.7	16.5	17.2	17.2	ירדן
19.5	18.3	17.5	16.8	18.0	17.9	אתיופיה

מקור: United Nations, World Population Prospects, 2019

\* לפי סדר יורד בשנת 2020

**ЛОЧ 5.4: בני +65 מכלל האוכלוסייה במדינות נבחרות, לפי גיל, 2019<sup>(1)</sup>**  
אחוזים

מדינתה	בנוי +65	בנוי +75	בנוי +80+	בנוי +90+	אחוז מכלל האוכלוסייה		דירוג בין מדינות העולם <sup>(2)</sup>
					בנוי +65	בנוי +75	
מניקו	33.2	18.5	12.0	3.9	1		
יפן	28.4	14.4	9.0	2.0	2		
גרמניה	22.7	11.9	7.0	1.2	3		
יוון	22.2	11.1	6.9	0.9	4		
פינלנד	21.9	9.3	5.5	1.0	5		
איטליה	21.7	11.1	6.8	1.5	6		
שוויודיה	20.4	9.4	5.2	1.0	12		
צרפת	20.1	9.3	6.1	1.3	15		
צ'כיה	19.8	7.9	4.2	0.7	20		
דנמרק	19.7	8.6	4.6	0.8	23		
הונגריה	19.5	8.4	4.7	0.8	25		
הולנד	19.1	8.1	4.7	0.9	27		
קנדה	18.5	8.3	5.2	1.4	30		
בריטניה	18.2	8.3	5.0	1.1	32		
ספרד	18.1	8.8	5.6	1.0	33		
פולין	17.5	7.2	4.4	0.8	37		
ארצות הברית	16.0	6.7	3.9	0.8	48		
אוסטרליה	15.7	6.7	3.9	0.8	51		
רוסיה	14.7	6.6	3.6	0.5	59		
דרום קוריאה	14.6	6.5	3.5	0.5	60		
אורוגוואי	14.4	6.8	4.0	0.7	62		
ארגנטינה	12.0	5.1	2.9	0.5	74		
סין	11.8	4.0	2.0	0.2	75		
ישראל	11.6	5.0	3.1	0.7	77		
סינגפור	10.0	3.9	2.2	0.5	85		
ברזיל	8.9	3.2	1.6	0.2	96		
תורכיה	7.8	2.8	1.4	0.1	110		



**ЛОЧ 5.4: בנוי + 65 מכלל האוכלוסייה במדינות נבחרות, לפי גיל, 2019<sup>(1)</sup> (המשך)**

אחוזים

מדינה <sup>(2)</sup>	אחוז מכלל האוכלוסייה					מדינת העולם <sup>(2)</sup>	דירוג בין מדינות העולם
	בנוי + 90+	בנוי + 80+	בנוי + 75+	בנוי + 65+	בנוי + 70+		
מקסיקו	0.2	1.5	2.9	7.3		117	
מרוקו	0.2	1.5	2.8	7.0		121	
הודו	0.1	0.9	2.0	6.4		127	
דרום אפריקה	0.1	0.8	1.9	5.8		138	
מצרים	0.0	0.6	1.3	4.4		163	
ירדן	0.0	0.5	1.2	3.5		188	
אתיופיה	0.0	0.4	0.9	3.3		193	

מקור : US Bureau of the Census, International Data Base

1. לפי סדר יורד של אחוז בני + 65 באוכלוסייה
2. הדירוג מתייחס לאחוז בני + 65 באוכלוסייה, ונע בין מונקו שבו האחוז גבוה ביותר לבין קטר, שהוא מקום 228 ברשימה, והאחוז שם הוא הנמוך ביותר מבין המדינות שננסקרו (1.0).

**ЛОЧ 5.5: בני + 65 וחלוקתם בקרב כלל האוכלוסייה במדינות ובשנים נבחרות\***

	2019		2000		1980		1950		מדינה
	אחוזים	אלפיים	אחוזים	אלפיים	אחוזים	אלפיים	אחוזים	אלפיים	
19.6	1,733.5	15.5	1,257.2	15.4	1,162.5	10.4	721.2		אוסטריה
15.7	3,932.4	12.3	2,335.9	9.6	1,405.2	8.1	665.7		אוסטרליה
14.4	484.5	13.2	423.5	10.5	306.0	8.2	183.6		אורוגוואי
21.7	13,501.1	18.4	10,646.1	13.1	7,392.9	8.3	3,909.6		איטליה
12.0	5,392.3	10.2	3,820.5	8.1	2,275.6	4.2	720.3		ארגנטינה
16.0	52,766.5	12.4	35,073.7	11.2	25,862.7	8.3	13,098.5		ארצות הברית
19.0	2,211.2	16.8	1,728.3	14.4	1,415.2	11.0	949.1		בלגיה
8.9	18,726.6	5.3	9,287.3	4.1	4,986.2	3.0	1,619.3		ברזיל
18.2	11,840.3	15.7	9,273.1	14.9	8,390.8	10.7	5,415.9		בריטניה
22.7	18,204.5	16.5	13,521.2	15.6	12,213.1	9.7	6,632.5		גרמניה
19.7	1,148.6	14.8	791.2	14.4	737.7	9.1	388.7		דנמרק
5.8	3,218.2	4.4	2,004.1	3.1	901.3	3.6	492.6		דרום אפריקה
14.6	7,483.6	7.3	3,403.6	3.8	1,448.7	3.0	565.8		דרום קוריאה
6.4	82,839.5	4.4	44,543.9	3.6	24,788.7	3.1	11,527.6		הודו
19.5	1,915.7	14.9	1,509.8	13.4	1,434.7	7.3	681.7		הונגריה
22.2	2,357.3	17.4	1,840.9	13.1	1,263.2	6.8	514.5		יוון
28.4	35,802.8	17.1	21,690.8	9.0	10,512.6	4.9	4,097.6		יפן
<b>11.6</b>	<b>973.2</b>	<b>9.8</b>	<b>599.0</b>	<b>8.6</b>	<b>323.7</b>	<b>3.9</b>	<b>49.1</b>		<b>ישראל</b>
4.4	4,429.5	3.7	2,441.1	3.9	1,703.3	3.0	655.0		מצרים
7.3	9,143.4	5.0	4,946.4	3.7	2,565.0	3.5	970.9		מקסיקו
7.0	2,385.3	5.2	1,462.8	4.2	821.8	2.9	259.6		מרוקו
11.8	163,775.4	6.8	86,350.2	4.7	46,947.2	4.5	24,964.2		סין
10.0	601.6	6.1	248.0	4.7	113.5	2.4	24.5		סינגפור
17.5	6,712.6	12.3	4,743.8	10.1	3,593.0	5.2	1,290.8		פולין
19.8	2,121.0	13.8	1,418.6	13.4	1,378.1	8.3	740.8		צ'כיה
20.1	13,618.9	15.8	9,632.8	14.0	7,543.2	11.4	4,768.5		צרפת
18.5	6,916.9	13.2	4,095.7	9.4	2,304.5	7.7	1,057.7		קנדה
14.7	20,842.1	12.5	18,384.2	10.2	14,142.8	6.2	6,367.5		רוסיה
20.4	2,045.2	17.2	1,530.5	16.3	1,354.5	10.3	722.4		שווייץ
7.8	6,332.0	5.4	3,652.0	4.6	2,130.5	3.2	687.5		תורקיה

מקור : US Bureau of the Census, International Data Base; US Census Bureau , An Aging World 2008

\* לפי סדר א"ב

**ЛОЧ 5.6: אחוז הגידול, מאז 1950, במספר בני 65 וקרוב כלל האוכלוסייה, מדינות ושנים נבחרות\***

אחוזים, כל שנה בהשוואה ל-1950

	2019		2000		1980		מדינה
	כלל	האוכלוסייה בני 65+	כלל	האוכלוסייה בני 65+	כלל	האוכלוסייה בני 65+	
27	140	17	74	9	61	אוסטריה	
206	491	132	251	78	111	אוסטרליה	
50	164	44	131	30	67	אורוגוואי	
32	245	23	172	20	89	איטליה	
163	649	118	430	64	216	ארגנטינה	
109	303	79	168	46	97	ארצות הברית	
35	133	19	82	14	49	בלגיה	
290	1,056	227	474	125	208	ברזיל	
29	119	17	71	11	55	בריטניה	
17	174	20	104	14	84	גרמניה	
37	196	25	104	20	90	דנמרק	
305	553	229	307	112	83	דרום אפריקה	
173	1,223	148	502	102	156	דרום קוריאה	
249	619	171	286	85	115	הודו	
5	181	9	121	15	110	הונגריה	
41	358	40	258	27	146	יוון	
51	774	52	429	40	157	יפן	
<b>570</b>	<b>1,884</b>	<b>386</b>	<b>1,121</b>	<b>199</b>	<b>560</b>	<b>ישראל</b>	
366	576	198	273	100	160	מצרים	
354	842	260	409	150	164	מקסיקו	
283	819	214	463	119	217	מרוקו	
150	556	128	246	80	88	סין	
487	2,353	298	912	109	363	סינגפור	
55	420	56	267	43	178	פולין	
20	186	15	92	15	86	צ'כיה	
62	186	46	102	29	58	צ'רפת	
172	554	126	287	78	118	קנדה	
38	227	43	189	35	122	רוסיה	
43	183	27	112	18	87	שוויינדייה	
278	821	213	431	116	210	טורקיה	

מקור : US Bureau of the Census, International Data Base; US Census Bureau , An Aging World 2008

\* לפי סדר א"ב

**ЛОЧ 5.7: בני +65 מכלל האוכלוסייה, לפי מין במדינות נבחרות, 2019  
ותחזית לשנת 2030\***

אחוז מכלל האוכלוסייה במדינה

אחוז בני +65							מדינה	
2030			2019					
נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ			
51.9	41.8	47.0	36.9	31.2	34.1		מוניקו	
35.0	29.2	32.2	31.4	26.0	28.8		יפן	
29.9	25.7	27.9	24.9	20.4	22.7		גרמניה	
28.4	22.9	25.7	24.0	20.2	22.2		יוון	
27.7	23.1	25.5	24.0	19.6	21.9		איטליה	
27.6	22.3	25.0	24.3	19.4	21.9		פינלנד	
23.2	20.2	21.7	22.0	19.0	20.5		שווייץ	
25.9	20.8	23.4	22.4	17.8	20.1		צרפת	
26.8	18.6	22.9	23.8	16.0	20.1		הונגריה	
25.6	19.3	22.5	22.7	16.9	19.8		צ'כיה	
24.0	20.7	22.4	21.2	18.2	19.7		דנמרק	
25.3	21.8	23.6	21.0	17.9	19.5		הולנד	
25.4	22.0	23.7	19.9	17.0	18.5		קנדה	
23.3	19.3	21.3	20.1	16.6	18.3		בריטניה	
24.4	19.5	22.0	20.7	15.9	18.3		ספרד	
26.6	19.6	23.2	21.1	14.9	18.1		פולין	
22.4	18.8	20.6	17.9	14.8	16.4		ארצות הברית	
19.9	16.7	18.3	16.7	14.6	15.7		אוסטרליה	
26.7	21.2	24.0	17.3	13.0	15.1		דרום קוריאה	
24.8	14.7	20.1	19.1	10.3	15.0		רוסיה	
19.5	14.4	17.0	16.8	12.1	14.5		אורוגוואי	
15.6	11.8	13.7	13.7	10.2	12.0		ארגנטינה	
<b>14.7</b>	<b>12.4</b>	<b>13.6</b>	<b>13.0</b>	<b>10.5</b>	<b>11.8</b>		<b>ישראל</b>	
18.6	15.5	17.0	12.7	10.9	11.8		סין	
16.1	14.5	15.3	11.1	9.8	10.5		סינגפור	
14.4	11.2	12.9	10.1	7.7	8.9		ברזיל	



**ЛОЧ 5.7: בני + 65 מכלל האוכלוסייה, לפי מין במדינות נבחרות, 2019  
ותחזית לשנת 2030\* (המשך)**

אחוז מכלל האוכלוסייה במדינה

אחוז בני + 65						
2030			2019			מדינה
נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ	
12.9	10.7	11.8	9.0	7.2	8.1	טורקיה
11.8	9.5	10.7	8.1	6.8	7.5	מקסיקו
10.8	10.0	10.4	7.0	6.6	6.8	מרוקו
9.7	8.0	8.8	7.2	6.0	6.5	הודו
8.7	6.5	7.6	6.8	5.1	5.9	דרום אפריקה
6.2	5.2	5.7	4.6	4.1	4.4	מצרים
5.7	5.1	5.4	3.9	3.3	3.6	ירדן
4.4	3.7	4.0	3.6	3.1	3.3	אתיופיה

מקור: US Bureau of the Census, International Data Base

\* לפי סדר יורד של אחוז בני + 65 בשנת 2019

**ЛОЧ 5.8: בני +80, לפי מדינות נבחרות, 2019 ותחזית לשנת 2030\***

אחוז מכלל האוכלוסייה במדינה

2030				2019				מדינה
נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ			
25.6	17.2	21.6	14.8	10.3	12.6			מנצ'וריה
16.8	11.2	14.1	11.5	6.8	9.2			יפן
9.7	6.6	8.2	8.4	5.5	7.0			גרמניה
9.8	6.4	8.1	8.5	5.3	6.9			איטליה
9.6	6.7	8.2	8.0	5.7	6.9			יוון
9.1	5.9	7.5	7.6	4.5	6.1			צרפת
8.0	4.8	6.4	7.0	4.1	5.6			ספרד
9.9	6.4	8.2	7.1	4.0	5.5			פינלנד
8.5	6.1	7.3	6.4	4.2	5.3			שווייץ
8.1	6.0	7.0	6.2	4.2	5.2			קנדה
7.8	5.2	6.5	6.1	4.0	5.0			בריטניה
8.8	4.3	6.7	6.5	3.0	4.8			הונגריה
8.3	5.7	7.0	6.0	3.6	4.8			הולנד
8.3	6.0	7.1	5.6	3.7	4.6			דנמרק
7.8	4.2	6.1	5.9	3.0	4.5			פולין
8.7	5.0	6.9	5.5	2.9	4.2			צ'כיה
6.0	3.2	4.6	5.3	2.7	4.0			אורוגוואי
6.0	4.5	5.3	4.6	3.1	3.9			אוסטרליה
6.5	4.6	5.5	4.7	3.1	3.9			ארצות הברית
6.0	2.0	4.1	5.5	1.8	3.8			רוסיה
7.1	4.2	5.6	4.9	2.6	3.7			דרום קוריאה
<b>4.7</b>	<b>3.3</b>	<b>4.0</b>	<b>3.8</b>	<b>2.5</b>	<b>3.1</b>			<b>ישראל</b>
4.6	2.5	3.6	3.8	1.9	2.9			ארגנטינה
4.4	3.3	3.9	2.7	1.9	2.3			סינגפור
3.7	2.4	3.0	2.4	1.7	2.0			סין
3.2	1.8	2.5	2.0	1.2	1.6			ברזיל
2.6	1.8	2.2	1.7	1.3	1.5			מקסיקו
2.7	1.6	2.1	1.9	1.0	1.5			טורקיה



**\*לוח 5.8: בני + 80, לפי מין במדינות נבחרות, 2019 ותחזית לשנת 2030\*  
(המשך)**

אחוז מכלל האוכלוסייה במדינה

	2030			2019			מדינה
	נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ	
	1.7	1.4	1.6	1.2	1.0	1.1	מרוקו
	1.7	1.1	1.4	1.1	0.7	0.9	הודו
	1.5	0.9	1.2	1.0	0.6	0.8	דרום אפריקה
	0.9	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	מצרים
	1.0	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	ירדן
	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	אתיופיה

מקור: US Bureau of the Census, International Data Base

\* לפי סדר יורד שלסה"כ בני + 80+ בשנת 2019

**ЛОЧ 5.9: БНОТ +65, ЛПИ ГИЛ ВИХС МИНИМ, БМДИНОТ НВХРОТ<sup>(1)</sup>, 2019**  
АХОЗИМ

	מדינה <sup>(3)</sup>	אחוז הנשים מトוך <sup>(2)</sup> יחס המינימום <sup>(2)</sup> דירוג בין <sup>(2)</sup> מדינות העולם <sup>(3)</sup>				
		בנוי +65	בנוי +75	בקרב בני +80	בנוי +80	בנוי +65
2	רוסיה	460	78.6	75.0	68.5	
14	הונגריה	610	70.4	67.5	62.1	
27	פולין	658	67.8	65.7	60.3	
31	אורוגוואי	669	67.5	64.4	59.9	
49	צ'כיה	719	66.5	63.1	58.2	
54	דרום אפריקה	724	62.9	60.7	58.0	
55	ארגנטינה	729	66.8	63.1	57.8	
66	ברזיל	744	64.2	61.3	57.3	
69	דרומ קוריאה	748	66.2	62.6	57.2	
70	ספרד	749	63.9	61.2	57.2	
74	איטליה	757	63.4	60.5	56.9	
81	צרפת	766	64.1	60.9	56.6	
92	יפן	777	64.3	60.7	56.3	
93	פינלנד	777	64.6	61.2	56.3	
105	גרמניה	791	61.5	58.9	55.8	
110	יוון	801	59.6	57.9	55.5	
111	Μονako	801	60.6	58.4	55.5	
112	ארצות הברית	802	61.2	58.7	55.5	
115	מקסיקו	806	57.8	56.6	55.4	
116	טורקיה	806	63.6	60.7	55.4	
120	בריטניה	816	61.0	58.5	55.1	
<b>122</b>	<b>ישראל</b>	<b>817</b>	<b>60.0</b>	<b>58.2</b>	<b>55.0</b>	
133	מרוקו	829	61.6	59.3	54.7	
135	הולנד	832	62.9	59.2	54.6	
143	קנדה	841	60.0	57.6	54.3	
144	סינגפור	841	59.2	57.8	54.3	
149	אתיופיה	849	59.4	57.0	54.1	

**ЛОЧ 5.9: בניות +65, לפי גיל ויחס המיניים, במדינות נבחרות<sup>(1)</sup>, 2019  
(המשך)**

אחוזים

מדינה <sup>(3)</sup>	אחוז הנשים מותוק יחס המיניים דירוג בין מדינות העולם <sup>(2)</sup>	אחוז הנשים מותוק				
		בנין + 65+	בנין + 75+	בנין + 80+	בקרב בני + 65+	DIR
דנמרק	153	852	60.5	57.2	54.0	
אוסטרליה	159	859	59.5	56.7	53.8	
שווייניה	162	861	60.9	57.1	53.7	
הודו	185	898	57.6	55.4	52.7	
סין	189	904	58.0	55.6	52.5	
מצרים	193	928	53.3	51.7	51.9	
ירדן	204	969	52.7	50.7	50.8	

מקור : US Bureau of the Census, International Data Base

1. לפי סדר יורד של אחוז הנשים בקרבת בני + 65+

2. מספר הגברים לכל 1,000 נשים

3. דירוג מתיחס לאחוז הנשים מותוק בני + 65+, ונע בין פאלאו שבה האחוז הגבוה ביותר (75%)

לבין איחוד האמירויות הערביות הנמצאת במקום 227 בראשימה והאחוז שמן הנמוך ביותר (25%)

**ЛОЧ 5.10: АОМДНИ ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА ЛЕПІ МІОН, 2015-2020<sup>(1)</sup>, ВІДСТАВКА  
ЛТОЧЛАНТ ЧИИМ БРІАІС, 2016, БМДІНОТ НВЧРОУТ, 2016<sup>(1)</sup>**

МДІННА	ДІРОГ <sup>(2)</sup>	ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА, 2020-2015				ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА, 2016	АОМДНИ ТОЧЛАНТ ЧИИМ БРІАІС, 2016
		САХ."В"	САХ."В"	ГБРІІМ	НШІМ		
Іפן	1	74.8	87.5	81.3	84.4		
Швоніц	3	73.5	85.4	81.6	83.6		
Сінгапур	4	76.2	85.5	81.3	83.4		
Спірд	5	73.8	86.1	80.6	83.4		
Аїтлія	6	73.2	85.4	81.0	83.3		
Аострілія	7	73.0	85.2	81.2	83.2		
Аїсланд	9	73.0	84.3	81.2	82.8		
Дором Корія	10	73.0	85.7	79.6	82.8		
Ішрэал	11	72.9	84.3	81.0	82.7		
Швідія	12	72.4	84.4	80.8	82.6		
Црепт	13	73.4	85.4	79.4	82.5		
Кандія	16	73.2	84.3	80.2	82.2		
Холнд	19	72.1	83.8	80.3	82.1		
Юон	22	72.0	84.5	79.5	82.0		
Фіннланд	25	71.7	84.5	78.8	81.6		
Брітінія	28	71.9	82.9	79.4	81.2		
Гермнія	29	71.6	83.6	78.7	81.1		
Днмарк	32	71.8	82.7	78.7	80.7		
Цівія	43	69.3	81.8	76.5	79.1		
Арцотіс хбрітія	46	68.5	81.3	76.3	78.8		
Полін	51	68.5	82.4	74.5	78.5		
Аороговоаі	56	68.8	81.3	73.9	77.7		
Торчія	60	66.0	80.2	74.3	77.3		
Хонгрія	70	66.8	80.1	73.0	76.6		
Сін	71	68.7	79.0	74.5	76.6		
Аргентінія	73	68.4	79.8	73.0	76.4		
Мароко	77	65.3	77.5	75.1	76.3		



**ЛОЧ 10.5.1: АОМДНИ ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА ЛФІ МІОН, 2015-2020, ВІІУРКА  
ЛТОЧЛАНТ ЧИИМ БРІАІМ, 2016, БМДІННОТ НВЧРОТ, 2016<sup>(1)</sup> (ХМШ)**

МДІННА	ДІРЮГ <sup>(2)</sup>	ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА, 2020-2015				ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА, БРІАІМ, 2016
		САХ"В	САХ"В	ГБРІІМ	НШІМ	
БРІЗІЛ	86	75.6	71.9	79.3	66.0	
МКСІКІО	91	75.0	72.1	77.8	67.7	
ІРДЗІН	99	74.3	72.7	76.1	66.4	
РОСІІІА	118	72.3	66.8	77.5	63.5	
МЦРІІМ	123	71.7	69.5	74.1	61.1	
ХОДО	143	69.3	68.1	70.5	59.3	
АТІОПІІА	160	66.0	64.1	67.9	57.5	
ДРІОМ АФРІІКА	170	63.6	60.2	67.1	55.7	

МКОР : Health Observatory Data Repository, United World Health Organization, Global Prospects, 2019 Nations. World Population

1. ЛПІ СДР ІОРД ШЛ ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА
2. ГДІРЮГ МОТИІЧС ЛТЮР САХ"В НЕУ БІН ЙФН ШВБА ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА ГГБОХА БІЙТОР (ЛА КОЛЛ  
ХОНГ КОНГ ШАИНА МДІННЕ УЦМАІАТ) ЛБІНН ХРПОВБЛІІКА АФРІІКАІТ МРЦЗІІТ НМЦАТ БММОК  
200 БРШІІМА, ВБА ТОЧЛАНТ ЧИИМ БЛІДА ГІА 53 ШНІІМ

**ЛОЧ 5.11: АОМДНИ ТОЧЛАНТ ХАИИМ БАГИЛ 60 ЛЕ ПІИ МІОН, 2015-2020, ВІІУРКА  
ЛТОЧЛАНТ ХАИИМ БРІАІІС, БАГИЛ 60, 2016 БМДІНОТ НВЧРОУТ\***

точлант хиим брайаііс, 2016	точлант хиим багіл 60, 2015-2020				мдіна
	са"в	нешім	гебрім	са"в	
20.9	29.2	24.0	26.7		іп
20.4	27.2	24.2	25.7		аустралія
20.1	27.1	24.1	25.7		швейцарія
20.3	27.7	23.4	25.6		спанія
20.6	27.6	23.3	25.6		чехія
19.9	27.0	23.5	25.4		італія
20.8	27.0	23.5	25.3		сінгапур
19.7	27.3	22.6	25.1		друом корія
20.5	26.5	23.4	25.0		канада
<b>19.6</b>	<b>26.0</b>	<b>23.7</b>	<b>24.9</b>		<b>ізраїль</b>
18.8	26.4	23.1	24.8		ізраїль
19.2	26.1	23.3	24.7		швейцарія
19.0	26.4	22.4	24.5		фінляндія
18.9	25.6	22.8	24.3		ірландія
19.2	25.2	22.7	24.0		британія
18.6	25.6	22.1	24.0		германія
17.9	25.0	22.0	23.6		арцюотіт брітания
18.9	24.8	21.8	23.4		данія
17.6	25.1	19.4	22.5		аругоугуаї
16.6	24.8	19.6	22.4		полін
15.5	24.0	20.1	22.2		туреччина
16.7	23.9	20.1	22.1		брозіл
16.6	23.8	20.0	22.0		чіка
17.3	23.6	18.9	21.4		аргентинія
17.1	22.4	20.0	21.3		мексіко
15.1	21.6	19.7	20.7		македонія
15.1	22.9	17.9	20.7		хонгорія

**ЛОЧ 5.11 : אומדי תוחלת החיים בגיל 60 לפי מין, 2015-2020, והערכתה לתוחלת חיים בריאות, בגיל 60, 2016 במדינות נבחרות\* (המשך)**

תוחלת חיים בריאות, 2016	תוחלת חיים בגיל 60, 2015-2020				מדינה
	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ	
15.8	22.0	18.5	20.2		סין
14.9	22.1	16.1	19.6		רוסיה
15.4	20.4	17.8	19.1		ירדן
13.5	18.8	17.4	18.2		אתיופיה
12.9	18.6	17.4	18.0		הודו
12.0	18.8	16.3	17.6		מצרים
12.5	18.3	14.4	16.5		דרום אפריקה

מקור : World Health Organization, Global Health Observatory Data Repository, United Nations. World Population Prospects, 2019

\* לפי סדר יורד של תוחלת החיים בסה"כ

**ЛОЧ 5.12: ПТИРОТ ШЛ БНИ +65, МТОЧ СЧ ПТИРОТ, ЛФИ МИН, БМДНОТ  
НВХРОТ\*, АОМДНИМ ЛТКОФА 2015-2020**

אחוזים, ממוצע לתקופה

מדינה	סה"כ	גברים	נשים
יפן	89.6	86.4	93.0
איטליה	89.1	85.9	92.1
שווייניה	88.3	85.5	91.1
ספרד	86.3	81.5	91.2
יוון	86.2	81.3	91.2
הולנד	85.3	81.5	89.0
בריטניה	84.8	81.5	88.0
גרמניה	84.7	79.6	89.8
פינלנד	84.4	78.7	90.1
דנמרק	84.2	80.8	87.7
צרפת	83.5	78.1	88.8
אוסטרליה	83.2	79.9	86.8
<b>ישראל</b>	<b>82.9</b>	<b>78.5</b>	<b>87.2</b>
צ'כיה	82.3	76.2	88.4
קנדה	81.9	78.3	85.6
דרום קוריאה	77.7	70.2	86.5
אורוגוואי	77.0	71.1	83.0
הונגריה	76.4	67.9	84.6
פולין	75.1	66.1	84.7
ארצות הברית	73.5	67.9	79.6
סין	72.2	69.3	76.0
ארגנטינה	71.8	65.6	78.5
מרוקו	67.3	64.6	70.0
תורכיה	65.8	60.3	72.5
רוסיה	64.5	51.0	78.6
מקסיקו	56.8	50.3	64.8
ברזיל	56.3	49.4	65.3
מצרים	55.4	49.6	62.3



**לוח 5.12 : פטירות של בני +65, ממוצע סך הפטירות, לפי מין, במדינות נבחרות\*, אומדנים לתקופה 2015-2020 (המשך)**

אחוזים, ממוצע לתקופה

מדינה	סה"כ	גברים	נשים
ירדן	54.4	52.2	57.1
הודו	48.8	45.5	52.7
דרום אפריקה	37.1	31.9	43.5
אתיופיה	30.3	27.6	33.4

מקור : United Nations, World Population Prospects, 2019

\* לפי סדר יורד של אחוז הפטירות (טור הסה"כ)

**ЛОЧ 5.13: בני + 65 התופסים את מצב בריאותם כתוב או טוב מאוד, במדינות OECD, לפי מין, 2017<sup>(1)</sup>**

אחוזים

שנה <sup>(2)</sup>	נשים	גברים	סה"כ	מדינה
	87.8	85.3	86.6	ניו זילנד <sup>(3)</sup>
	80.3	79.5	79.9	קנדה <sup>(3)</sup>
	77.8	78.6	78.2	ארצות הברית <sup>(3)</sup>
	73.8	73.7	74.0	אוסטרליה <sup>(3)</sup>
	66.5	69.2	67.7	נורווגיה
	69.3	64.5	67.1	אירלנד
	63.9	67.8	65.7	שוודיה
	58.7	63.6	60.9	שווייץ
	57.8	63.0	60.2	הולנד
	58.3	58.6	58.4	בריטניה
2016	54.7	61.0	57.8	アイسلנד
	56.4	58.6	57.4	דנמרק
	50.6	56.8	53.3	בלגיה
	46.7	51.1	48.6	פינלנד
	45.5	48.6	47.0	לוקסמבורג
	40.2	47.5	43.4	אוסטרליה
	38.9	48.8	43.2	ספרד
	38.4	46.6	41.9	איטליה
	40.2	43.6	41.8	גרמניה
	38.9	42.7	40.6	צרפת
	36.0	44.7	39.9	ישראל <sup>(4)</sup>
	31.8	38.6	34.7	סלובניה
	30.4	38.9	34.2	יוון
	32.2	35.2	33.5	צ'ילה <sup>(3)</sup>
2016	23.9	26.7	25.2	יפן
	24.6	25.8	25.1	צ'כיה
	15.9	30.8	22.4	טורקיה
	19.0	23.2	20.6	סלובקיה



**לוח 5.13: בני + 65 התופסים את מצב בריאותם כטוב או טוב מאוד, במדינות OECD, לפי מין,<sup>(1)</sup> (המשך)**

אחוזים

שנה <sup>(2)</sup>	נשים	גברים	סה"כ	מדינה
17.5	22.3	19.4		פולין
12.9	26.0	18.5		דרום קוריאה
16.2	20.4	17.8		הונגריה
15.9	21.3	17.6		אסטוניה
11.9	17.7	14.3		פורטוגל
7.8	12.3	9.3		לטביה

מקור : OECD.stat

1. לפי סדר יורד בטור סה"כ

2. הנתונים הם ל-2017 אלא אם צוין אחרת

3. הנתונים במדינות אלו אינם ניתנים להשוואה ישירה עם נתוני מדינות אחרות, בגלל שינוי במתודולוגיה של שאלון הסקר

4. בשנים קודמות המתודולוגיה בישראל לא אפשרה השוואת עם מדינות אחרות.Cut ניתן להשוות עם מדינות אחרות אולם נוצר שבר בסדרה ולא ניתן להשוות עם שנים קודמות

**לוח 5.14: יחס תלות במדינות נבחרות<sup>(1)</sup>, 2019**

מצוג ל-1,000

יחס תלות <sup>(2)</sup>				
ILDIM	כללי	זקנים	מדינה	
284	949	665	Μονκό	
319	853	534	Ιפן	
386	775	389	Φινλαν্ড	
337	718	381	Ιουו	
293	672	379	גרמניהיה	
305	670	365	איטליה	
442	806	364	צ'רפת	
405	767	362	שווודיה	
388	728	340	דנמרק	
328	661	334	הונגריה	
379	712	333	הולנד	
326	654	328	צ'כיה	
394	706	313	בריטניה	
356	664	308	קנדה	
327	625	298	ספרד	
313	602	290	פולין	
426	706	280	ארצות הברית	
417	680	263	אוסטרליה	
465	714	249	אורוגוואי	
350	589	239	רוסיה	
270	496	227	דרום קוריאה	
<b>662</b>	<b>883</b>	<b>222</b>	<b>ישראל</b>	
570	783	213	ארגנטינה	
346	526	180	סין	
269	417	148	סינגפור	
483	628	145	ברזיל	
531	666	134	טורקיה	
607	737	129	מקסיקו	



**לוח 5.14: יחס תלות במדינות נבחרות<sup>(1)</sup>, 2019 (המשך)**

מצוג ל-1,000

יחס תלות <sup>(2)</sup>					מדינה
ילדים	כללי	זקנים			מדינה
627	747	119			מרוקו
614	727	113			הודו
635	738	103			דרום אפריקה
800	882	82			מצרים
1,096	1,168	72			אתיופיה
837	905	68			ירדן

מקור: US Bureau of the Census, International Data Base

1. ממון לפי סדר יורד של יחס תלות זקנים

2. הגדרת יחס תלות:

זקנים: מס' גילאי + 65 מחולק במס' גילאי 64-20

כללי: מס' גילאי 0-19 ועוד מס' גילאי + 65 מחולק במס' גילאי 20-64

ילדים: מס' גילאי 0-19 מחולק במס' גילאי 20-64

**לוח 5.15: יחסיתות<sup>(1)</sup> במדינות נבחרות, תחזית לשנים 2030 ו-2045<sup>(2)</sup>**

מצוג ל-1,000

מדינה	2045			2030		
	ילדיים	כללי	זקנים	ילדיים	כללי	זקנים
אוסטרליה	388	740	353	412	729	317
אורוגוואי	385	743	359	423	715	292
איטליה	343	943	600	305	752	447
ארגנטינה	453	752	300	516	756	240
ארצות הברית	408	799	391	425	795	370
אתיופיה	735	842	107	949	1,031	82
ברזיל	382	702	320	410	619	208
בריטניה	382	799	417	406	786	381
גרמניה	346	930	584	326	839	513
דנמרק	397	842	445	391	792	401
דרום אפריקה	474	646	173	574	703	129
דרום קוריאה	286	911	625	270	670	400
הודו	464	688	224	526	674	148
הולנד	393	861	468	389	818	429
הונגריה	337	880	544	318	709	390
יוון	350	962	612	324	782	458
יפן	317	1,150	832	297	913	616
ירדן	593	769	176	677	774	96
<b>ישראל</b>	<b>545</b>	<b>845</b>	<b>300</b>	<b>591</b>	<b>841</b>	<b>250</b>
מנצ'וריה	182	1,789	1,607	216	1,297	1,081
מצרים	575	716	141	763	870	107
מקסיקו	452	734	282	532	715	183
מרוקו	482	751	270	551	731	179
סין	309	750	441	348	625	276
סינגפור	277	618	341	278	509	231
ספרד	343	916	573	308	677	369
פולין	308	829	521	313	710	397
פינלנד	373	843	470	395	859	464



**לוח 5.15: יחסית תלות<sup>(1)</sup> במדינות נבחרות, תחזית לשנים 2030 ו-2045<sup>(2)</sup> (המשך)**

מוצע ל-1,000

מדינה	2045			2030			
	ילדיים	כללי	זקנים	ילדיים	כללי	זקנים	
צ'כיה	329	844	516	313	694	381	
צרפת	413	901	488	438	878	440	
קנדה	352	809	458	365	790	425	
רוסיה	329	736	407	357	699	342	
שוודיה	393	791	398	426	822	396	
טורקיה	391	706	315	442	636	193	

מקור : US Bureau of the Census, International Data Base

1. הגדרת יחסית תלות :

זקנים - מס' גילאי +65 מחולק במס' גילאי 64-20

כללי - מס' גילאי 0-19 ועוד מס' גילאי +65 מחולק במס' גילאי 64-20

ילדים - מס' גילאי 0-19 מחולק במס' גילאי 64-20

2. ממוין לפי סדר א"ב

**לוח 5.16: השתתפות בני +65 בכוח העבודה במדינות OECD, לפי גיל ומין, 2018\***

אחוז מהאוכלוסייה המתאימה בכל תא

	65+			69-65			מדינה
	נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ	
アイスלנד	27.4	48.5	38.1	42.7	64.2	53.6	
יפן	17.6	33.9	24.7	37.0	59.0	47.6	
דרום קוריאה	24.7	42.3	32.2	36.2	59.9	47.6	
ניו זילנד	18.6	30.4	24.2	38.2	51.8	44.8	
ישראל	15.2	31.2	22.4	33.0	54.1	43.1	
צ'ילה	13.6	37.6	24.5	24.2	59.2	41.0	
מקסיקו	14.9	41.7	27.2	22.4	56.7	38.1	
אסטוניה	26.0	29.7	27.4	33.2	36.9	34.7	
ארצות הברית	15.9	24.0	19.6	28.9	37.6	33.0	
נורווגיה	14.8	22.9	18.8	23.5	36.0	29.7	
אוסטרליה	10.2	18.3	14.0	23.4	34.9	29.0	
קנדה	10.4	18.1	14.0	21.7	31.5	26.5	
לטביה	8.7	11.6	9.7	25.7	25.0	25.4	
שווייץ	13.8	21.8	17.7	19.9	29.3	24.5	
אירלנד	6.3	17.5	11.5	16.2	30.5	23.3	
שווייץ	8.6	16.3	12.0	18.9	28.1	23.1	
בריטניה	7.8	14.0	10.6	16.6	27.2	21.7	
טורקיה	5.8	20.9	12.5	10.9	31.8	20.8	
פורטוגל	7.3	17.3	11.5	14.2	26.3	19.8	
דנמרק	4.0	11.2	7.3	10.9	28.1	19.2	
הולנד	4.6	12.7	8.4	10.8	25.0	17.8	
גרמניה	5.2	10.3	7.5	13.3	21.2	17.1	
פינלנד	8.1	14.5	11.2	11.0	18.0	14.4	
צ'כיה	5.3	9.8	7.2	11.1	17.5	14.1	
איטליה	2.6	7.7	4.8	8.3	17.4	12.7	
יוון	2.4	5.4	3.7	8.6	16.2	12.1	



**לוח 5.16: השתתפות בני + 65 בכוח העבודה במדינות OECD, לפי גיל ומין, 2018\* (המשך)**

אחוז מהאוכלוסייה המתאימה בכל תא

	65+			69-65			מדינה
	נשים	גברים	סה"כ	נשים	גברים	סה"כ	
פולין	3.2	8.8	5.4	6.8	15.7	10.6	
אוסטרליה	3.4	6.9	4.9	6.9	12.4	9.5	
סלובניה	3.1	6.6	4.6	6.1	11.1	8.6	
סלובקיה	2.9	5.6	4.0	6.7	9.8	8.1	
הונגריה	3.9	7.8	5.6	4.6	10.0	6.9	
צרפת	2.4	4.0	3.1	5.5	8.0	6.7	
ספרד	1.7	3.1	2.3	5.3	7.7	6.4	
בלגיה	1.8	4.0	2.8	3.4	7.4	5.3	
לוקסמבורג	0.7	3.4	1.9	1.4	5.3	3.4	
מדינות OECD	11.0	20.7	15.3	21.2	34.4	27.4	OECD

מקור: OECD.stat  
 \* לפי סדר יורד בטור הסה"כ של בני 69-65

**ЛОЧ 5.17: ГІЛ ФРІША РШМІ МУБОДА ГІЛ ФРІША АФКТІВІ ММОУЦУ  
БМДІНОТ OECD, ЛПІ МІН, 2013-2018<sup>(1)</sup>**

מדינה	גיל פרישה אפקטיבי <sup>(3)</sup> 2018-2013				גיל פרישה רשמי 2018 <sup>(2)</sup>
	גברים	נשים	גברים	נשים	
איסלנד	65.9	68.1	67.0	67.0	
נורווגיה	64.1	66.1	67.0	67.0	
איטליה	61.5	63.3	66.6	67.0	
<b>ישראל</b>	<b>66.0</b>	<b>69.4</b>	<b>62.0</b>	<b>67.0</b>	
אירלנד	64.1	65.6	66.0	66.0	
ארצות הברית	66.5	67.9	66.0	66.0	
הולנד	62.5	65.2	65.8	65.8	
גרמניה	63.6	64.0	65.5	65.5	
פורטוגל	65.4	68.5	65.2	65.2	
בלגיה	60.5	61.6	65.0	65.0	
ניו זילנד	66.4	69.8	65.0	65.0	
שוודיה	65.4	66.4	65.0	65.0	
קנדה	64.0	65.5	65.0	65.0	
דנמרק	62.5	65.1	65.0	65.0	
פינלנד	63.4	64.3	65.0	65.0	
אוסטרליה	64.3	65.3	65.0	65.0	
מקסיקו	66.5	71.3	65.0	65.0	
ספרד	61.3	62.1	65.0	65.0	
צילה	66.7	70.0	65.0	65.0	
יפן	69.1	70.8	64.0	65.0	
שוויץ	65.0	66.4	64.0	65.0	
בריטניה	63.6	64.7	62.7	65.0	
פולין	60.6	62.8	60.0	65.0	
אוסטריה	60.8	63.5	60.0	65.0	
הונגריה	60.0	63.4	62.0	63.5	
אסטونיה	65.7	65.5	63.3	63.3	
צ'רפת	60.8	60.8	63.3	63.3	
צ'כיה	61.3	63.2	62.7	63.2	
סלובקיה	59.9	61.1	62.2	62.2	



**ЛОЧ 5.17: ГИЛ ПРИША РШМИ МУБОДА И ГИЛ ПРИША АФКТИВИ ММОЦУ**  
**БМДИНОТ OECD, ЛПИ МИН, 2013-2018<sup>(1)</sup> (המשך)**

	גיל פרישה אפקטיבי <sup>(3)</sup> 2018-2013		גיל פרישה רשמי 2018 <sup>(2)</sup>		מדינה
	גברים	נשים	גברים	נשים	
יוון	60.0	61.7	62.0	62.0	
לוקסמבורג	61.3	60.5	62.0	62.0	
סלובניה	60.1	63.1	61.7	62.0	
דרום קוריאה	72.3	72.3	61.0	61.0	
טורקיה	64.9	66.3	48.0	51.0	
OECD	63.7	65.4	63.5	64.2	מדינות OECD

מקור: OECD

1. לפי סדר יורד של גיל הפרישה הרשמי לגברים

2. גיל הפרישה הרשמי הוא הגיל בו אדם יכול לפרוש לגמלאות ללא הפחתה בפנסיה, לאחר

שבוד מוגיל 22

3. גיל הפרישה האפקטיבי מחושב על פי ממוצע גיל היציאה משוק העבודה בתקופה של חמיש שנים, עברו בני 40 ומעלה

**ЛОЧ 5.18: אחוז בני +65 אשר מקבלים טיפול ארוך טווח (Care) בבתים או במוסדות, במדינות OECD, 2017<sup>(1)</sup>**

		אחוזים				
		במוסדות	בבית	סה"כ	מדינה	מדינה
		שנה <sup>(2)</sup>				
2016	אוסטרליה	6.2	7.7	13.9		
	איטליה	..	6.3	6.3		
	אירלנד	3.4	..	3.4		
	אסטוניה	5.0	5.5	10.5		
	ארצות הברית	2.4	7.5	9.9		
	גרמניה	4.1	11.5	15.6		
	דרום קוריאה	2.7	5.6	8.3		
	הולנד	4.4	4.4	8.8		
	הונגריה	3.0	8.9	11.9		
	יפן	2.6	..	2.6		
2016	ישראל	1.7	18.5	20.2		
	לוקסמבורג	5.3	7.1	12.4		
	נורווגיה	4.3	11.4	15.7		
	ניו זילנד	4.4	10.3	14.7		
	סלובניה	4.8	4.8	9.6		
	ספרד	2.0	7.8	9.8		
	פינלנד	4.5	6.4	10.9		
	קנדה	4.1	..	4.1		
	שווייץ	4.3	11.9	16.2		
	שווייץ	5.7	16.7	22.4		

מקור : OECD.stat

1. ממון לפי סדר א"ב

2. הנתונים הם ל-2017 אלא אם צוין אחרת

