

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

דוח האקטואר של

"הפניקס פנסיה משלימה"

ליום 31/12/2018

אלן פפרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

תוכן עניינים

1.	הצהרת האקטואר.....	3
2.	מאזן אקטוארי.....	4
3.	מידע כללי.....	5
א.	עיקרי התקנון.....	5
ב.	הנחות אקטואריות.....	8
4.	פירוט ההתחייבויות למקבלי קצבה.....	9
א.	התחייבות לפנסיונרים.....	9
ב.	התחייבות למקבלי קצבה קיימים.....	10
5.	התחייבויות עבור תביעות שקרו וטרם דווחו (IBNR) ותביעות תלויות.....	11
6.	עודף (גירעון) אקטוארי.....	12
א.	פירוט בדבר עודף (גירעון) דמוגרפי.....	12
ב.	פירוט בדבר עודף (גירעון) הנובע מגורמי תשואה וריבית למקבלי קצבה.....	13
7.	ניתוחי רגישות להנחות.....	14
8.	ביטוח משנה.....	15
9.	הערות האקטואר.....	16
10.	נספחים סטטיסטיים.....	17

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

1. הצהרת האקטואר

נתבקשתי ע"י " הפניקס פנסיה בע"מ" לערוך דין וחשבון אקטוארי של קרן הפנסיה "הפניקס פנסיה משלימה" ליום 31/12/2018.

אני מצהיר שאין לי כל יחסי גומלין עם הקרן, עם החברה המנהלת של הקרן, כהגדרתם בתקנות הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) (כללי השקעה החלים על גופים מוסדיים), תשע"ב-2012, ועם מי שיש להם זיקה לקרן או לחברה המנהלת של הקרן. אני מחזיק באמצעי שליטה באחד מאלה. לאף אחד מקרובי, כהגדרת "קרוב" בחוק ניירות ערך, אין יחסי גומלין כנ"ל.

אינני עובד החברה המנהלת של הקרן ואינני עובד של ארגון או קופת גמל אחרת שיש לה זיקה לחברה המנהלת של הקרן, ולא ערכתי את המאזן האקטוארי של הקרן בשנה שקדמה לרבעון הנוכחי.

אני מצהיר ומאשר כי:

1. הדין וחשבון האקטוארי המצורף בזאת נערך ונחתם על ידי.
2. הדין וחשבון האקטוארי נערך בהתאם לאלה:
 - א. הוראות תקנות מס הכנסה (כללים לאישור ולניהול קופות גמל התשכ"ד – 1964).
 - ב. הוראות הממונה על שוק ההון, ובכלל זה, מערכת ההנחות שבבסיס הדין וחשבון תואמת להוראות הממונה על שוק ההון לעריכת מאזנים אקטואריים.
 - ג. תקנון הקרן.

והכל כתוקפם למועד הדוח.

3. חוות דעתי:

- א. הנכסים שנצברו, המצוינים בדין וחשבון, רשומים בהתאם לדוח על המצב הכספי בדוחות הכספיים של הקרן למועד הנזכר.
- ב. יתר הנתונים שבדין וחשבון, מעבר לאלה המפורטים בסעיף א., וכן אלה המשמשים כבסיס לחישובים ולהערכות שבדין וחשבון, הומצאו לי על-ידי הנהלת החברה המנהלת של הקרן במתכונת שנדרשה על ידי. כל בקשותי לקבלת מידע ונתונים נענו בצורה מספקת לעריכת הדין וחשבון, ולנתונים שנתקבלו נערכו בדיקות שהניחו את דעתי בדבר סבירות הנתונים וכי ניתן להסתמך עליהם בצורה מספקת לצורך עריכת הדין וחשבון.
- ג. הבדיקות שנעשו באשר לשלמות הנתונים מבוססות על בדיקת סבירותם של הנתונים, לרבות בדיקות הנערכות על-ידי השוואתם לנתוני התקופה אליה מתייחס הדוח ולנתוני תקופות קודמות. אשר על כן, בדיקות אלו לעיתים אינן יכולות לגלות אי-דיוקים או השמטות עקביות או שיטתיות בנתונים. האחריות לאי-דיוקים או השמטות אפשריות מסוג זה אשר אין אפשרות סבירה לגלותם היא של הנהלת החברה המנהלת של הקרן בלבד.
- ד. לפי מיטב ידיעתי והערכתי, החישובים וההערכה האקטוארית כפי שהם משתקפים בדין וחשבון המצורף בזאת, מייצגים, בהתאם להנחות שפורטו בדין וחשבון, את היקף ההתחייבויות של הקרן ואת נכסיה ליום 31/12/2018 ותואמים את הוראות הדין הרלוונטיות ואת הוראות הממונה על שוק ההון.

חתימה

שם האקטואר

תאריך



אלן פרמן

26/03/2019

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

2. מאזן אקטוארי

באלפי ₪	ביאור	ליום 31/12/2018	ליום 30/09/2018	ליום 31/12/2017
סך נכסים לפי הדוח על המצב הכספי		406,585	414,370	374,231
זכאים ויתרות זכות		3,679	2,845	2,433
התחייבויות פנסיוניות:				
התחייבויות לעמיתים שאינם מקבלי קצבה:				
התחייבויות לעמיתים מבוטחים		142,837	138,481	102,296
התחייבויות לעמיתים שאינם מבוטחים		199,545	210,054	204,992
סך כל ההתחייבויות לעמיתים שאינם מקבלי קצבה		342,382	348,535	308,288
התחייבויות למקבלי קצבה:				
התחייבויות פנסיונרים	א4	2,498	2,202	-
התחייבויות למקבלי קצבה קיימים	ב4	57,777	59,973	62,899
סך כל ההתחייבויות למקבלי קצבה		60,276	62,175	62,899
עודף (גירעון) אקטוארי:				
עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים	א6	333	815	735
עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמי תשואה וריבית	ב6	(85)	-	(124)
סה"כ עודף (גירעון) אקטוארי		248	815	611
סך כל ההתחייבויות הפנסיוניות		402,906	411,525	371,798
סך כל ההתחייבויות		406,585	414,370	374,231

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מדוח האקטוארי.

התחייבויות לעמיתים שאינם מקבלי קצבה – סכום הצבירה למועד הדו"ח בגין העמיתים במסלולי ביטוח ובמסלולים ללא ביטוח.

מקבלי קצבה קיימים - מקבלי קצבה שזכאותם לקצבה החלה עד ל- 31/12/2017

פנסיונרים - מקבלי קצבה שזכאותם לקצבה החלה לאחר 01/01/2018

עודף (גירעון) אקטוארי – עודף או גירעון לרבעון הרביעי שנכון לתאריך הדו"ח טרם חולק או נזקף לעמיתי הקרן. עודף (גירעון) הנובע מגורמים דמוגרפיים מחולק לכלל עמיתי הקרן כל רבעון ועודף (גירעון) הנובע מגורמי תשואה וריבית נשקף למקבלי הקצבה בקרן כל רבעון ומחולק בפועל פעם בשנה.

3. מידע כללי

א. עיקרי התקנון

(1) פנסיית זקנה

- (א) **גיל פרישה לזקנה** – גיל 67 לגבר וגיל 64 לאישה. קיימת אפשרות לפרוש לפנסיה מוקדמת החל מגיל 60. ניתן לדחות את הפרישה לזקנה ללא הגבלה. החל משנת 2015 גיל פרישת נשים במסלול ברירת המחדל הוא 67.
- (ב) **חישוב פנסיית הזקנה** – פנסיית הזקנה מחושבת ע"י חלוקת הסכום הצבור שצבר המבוטח עד לפרישתו במקדם ההמרה בהתאם למין, גיל המבוטח, גיל בת הזוג, שנת הפרישה, תקופת ההבטחה אותה בחר המבוטח ורמת פנסיית שאירי הזקנה שבחר המבוטח.
- (ג) **אפשרויות בפרישה** – התקנות מאפשרות לפרוש לפנסיית זקנה על בסיס אחת מהאפשרויות הבאות:
- **פנסיית זקנה למבוטח בלבד** – הפנסיה משולמת למבוטח למשך כל ימי חייו. אלמנת הפנסיונר אינה זכאית לפנסיית שאירי זקנה. באופציה זו יכול לבחור מבוטח שהגיע לגיל פרישה לזקנה כלא נשוי.
 - **פנסיית זקנה למבוטח עם תקופת הבטחה** – הפנסיה משולמת למבוטח למשך כל ימי חייו עם תקופה מובטחת של 5, 10, 15 או 20 שנים. במקרה פטירה בתוך תקופת ההבטחה יורשי הפנסיונר שבחר באופציה זו יהיו זכאים לסכום חד פעמי המבוסס על היוון יתרת תשלומי הפנסיה עד לתום תקופת ההבטחה. עם פטירתו של הפנסיונר לא תשולם פנסיית שאירי זקנה. באופציה זו יכול לבחור מבוטח שהגיע לגיל פרישה לזקנה כלא נשוי.
 - **פנסיית זקנה ושאירי זקנה** – הפנסיה באפשרות זו משולמת לפנסיונר למשך כל ימי חייו ועם פטירתו תמשיך אלמנתו לקבל את פנסיית שאירי הזקנה עד לסוף כל ימי חייה. שיעור הפנסיה לאלמנה יקבע ע"י הפנסיונר ברמה שבין 30% לבין 100% מפנסיית הזקנה.
 - **פנסיית זקנה ושאירי זקנה עם תקופת הבטחה** – הפנסיה באפשרות זו משולמת לפנסיונר למשך כל ימי חייו ועם פטירתו תמשיך אלמנתו לקבל את פנסיית שאירי זקנה עד לסוף כל ימי חייה. שיעור הפנסיה לאלמנה יקבע ע"י הפנסיונר ברמה שבין 30% לבין 100% מפנסיית הזקנה. אם נפטר הפנסיונר בתוך התקופה המובטחת תקבל האלמנה 100% מפנסיית הזקנה עד לתום תקופת ההבטחה ולאחר מכן תקבל פנסיית שאירי זקנה בשיעור שבחר הפנסיונר עם פרישתו לפנסיה. אם גם האלמנה נפטרה בתוך תקופת ההבטחה, ישולם סכום חד פעמי ליורשים כאמור בסעיף 1.3.2.
- (ד) **היוון פנסיה** – בעת הפרישה לפנסיית זקנה ניתן להוון עד 25% מהפנסיה לתקופה של עד 5 שנים, אם המבוטח הוא בן פחות מ-80 בעת הפרישה. לחלופין, ניתן להוון פנסיה העולה על סכום הפנסיה המזערי כהגדרתו בתקנון.

(2) פנסיית שאירי זקנה

- (א) **שיעור הפנסיה** – אלמנת מבוטח שפרש לפנסיית זקנה תהיה זכאית לפנסיית שאירי זקנה בהתאם לאפשרות שבחר המבוטח ובהתאם לשיעור הפנסיה שבחר בטווח שבין 30% לבין 100% מפנסיית הזקנה של המבוטח.
- (ב) **הגדרת אלמנה** – מי שהייתה אשתו של המבוטח בעת הפרישה לפנסיה, או מי שהייתה ידועה בציבור כאשתו, והיא הוגדרה על ידו ככזו בבקשה להמרת הסכום הצבור לפנסיה. אם הפנסיונר נישא מחדש לאחר גירושין, או לאחר שהתאלמן אזי בת הזוג החדשה לא תהיה זכאית לפנסיה.
- (ג) **פנסיה ליתומים** – ניתן לשלב בחישוב של פנסיית הזקנה גם פנסיה ליתומי פנסיונר (כהגדרתם בתקנון) לאחר פטירתו.
- (ד) **תקופת תשלום הפנסיה לשאירי זקנה** – לאלמנה למשך כל ימי חייה וגם בנישואין מחדש תמשיך לקבל את הפנסיה.

(3) פנסיית נכות

- (א) **הזכאות לפנסיית נכות** – כל עמית המבוטח במסלול שאינו מסלול יסוד זכאי לביטוח למקרה נכות. עמיתים המבוטחים במסלול יסוד זכאים לפנסיית זקנה בלבד מהקדמ.

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

- (ב) **הגדרת נכה** - "עמית שלפחות 25% מכוחו לעבוד נפגע מחמת מצב בריאותו, וכתוצאה מכך אין הוא מסוגל לעבוד בעבודתו או בכל עבודה אחרת המתאימה לו לפי השכלתו, הכשרתו או ניסיונו, במשך תקופה של למעלה מ- 90 ימים רצופים, והכל כפי שיקבע ע"י הוועדה הרפואית". קיימת אפשרות לנכות חלקית. נכה בשיעור של 75% לפחות ייחשב כנכה מלא.
- (ג) **מועד תחילת הזכאות** - עמית שנכה יהיה זכאי לפנסיית נכות החל מהיום ה- 91 שלאחר מועד האירוע המזכה אולם בחודש הרביעי, החמישי והשישי יקבל פנסיה כפולה ובלבד שהוכר כנכה בחודשים אלה.
- (ד) **תקופת הכשרה** - הזכאות לפנסיית נכות בגין מחלה קודמת להצטרפות או חידוש הביטוח מתגבשת לאחר תקופת הכשרה של 5 שנים.
- (ה) **חישוב פנסיית הנכות** - פנסיית הנכות תחושב ע"י הכפלת השכר הקובע לנכות ושאיירם בשיעור הכיסוי הביטוחי לנכות ודרגת הנכות. נכה בשיעור מלא יקבל את פנסיית הנכות המלאה ואילו נכה חלקי יקבל פנסיה חלקית בהתאם לחלקיות הנכות.
- (ו) **שיעור הכיסוי הביטוחי לנכות** - לנכות מחושב לפי המסלול בו בחר העמית ולפי גילו בעת ההצטרפות לתוכנית או בעת המעבר ממסלול למסלול.
- (ז) **דמי גמולים בתקופת הנכות** - קרן הפנסיה תזכה את העמית בדמי גמולים מהשכר הקובע בהתאם לחלקיות הנכות.
- (ח) **השלמת פנסיית נכות** - עמית הזכאי לפנסיית נכות מהמוסד לביטוח לאומי יהיה זכאי להשלמת פנסיה בגובה ההפרש שבין הפנסיה לה היה זכאי על פי התקנון לבין הפנסיה שתשלם ע"י המוסד הנ"ל.
- (ט) **פנסיית זקנה לאחר נכות** - נכה המגיע לגיל פרישה לזקנה לפי המסלול שבחר יקבל פנסיית זקנה על בסיס הצבירה שנצברה לזכותו. הצבירה תכלול גם את דמי הגמולים שהועברו לזכותו מקרן הפנסיה בתקופת נכותו.
- (י) **פנסיית שאירי נכה** - נכה שנפטר יהיו שאיריו זכאים לפנסיית שאירי פעיל על פי הכללים החלים על עמית פעיל.
- (יא) **נכה המשתכר מעבודה** - אם עלתה ההכנסה הכוללת של הנכה ביחד עם פנסיית הנכות על ההכנסה הקובעת לנכות ושאיירם, יופחת סכום הפנסיה על פי התקנון.
- (יב) **פנסיית נכות מתפתחת** - לנכה הזכאי לפנסיית נכות מתפתחת תוגדל הפנסיה בשיעור 2% לשנה.

4 פנסיית שאירי פעיל

- (א) **הזכאות לפנסיית נכות** - כל עמית המבוטח במסלול שאינו מסלול יסוד זכאי לביטוח למקרה מוות. שאירי עמיתים המבוטחים במסלול יסוד זכאים במקרה מוות לפנסיית שאירים לעמית לא פעיל.
- (ב) **הגדרת שאירי פעיל**:
- **אלמנה** - מי שהייתה נשואה לעמית שנפטר וגרה עמו בתכופ לפני פטירתו ובעת הפטירה או מי שהוכרה בערכאה שיפוטית כידועה בציבור ובלבד שגרה עם העמית לפחות שנה רצופה בתכופ לפני פטירתו ובעת הפטירה.
- **יתום** - ילד של עמית שנפטר וטרם מלאו לו 21 שנים או בן מוגבל.
- (ג) **מועד תחילת הזכאות** - שאירי עמית יהיו זכאים לפנסיית שאירי פעיל החל מה- 1 לחודש הפטירה.
- (ד) **תקופת תשלום הפנסיה - לאלמנה** - למשך כל ימי חייה וגם בנישואין מחדש תמשיך לקבל את הפנסיה, **ליתומים** - עד הגיעם לגיל 21.
- (ה) **תקופת הכשרה** - הזכאות לפנסיית שאירי פעיל בגין מחלה קודמת להצטרפות או חידוש הביטוח מתגבשת לאחר תקופת הכשרה של 5 שנים.
- (ו) **חישוב פנסיית שאירי פעיל** - פנסיית שאירי פעיל תחושב ע"י הכפלת השכר הקובע לנכות ושאיירם בשיעור הכיסוי הביטוחי לשאיירם. אלמנה זכאית ברב המסלולים ל- 60% מפנסיית שאירי פעיל וכל יתום זכאי ל- 30% מפנסיית שאירי פעיל.
- (ז) **כיסוי ביטוחי לשאיירים** - לשאיירי פעיל מחושב לפי המסלול בו בחר העמית ולפי גילו בעת ההצטרפות לתוכנית או בעת המעבר ממסלול למסלול.
- (ח) **כיסוי ביטוחי לשאיירים לעמית לא נשוי או ללא ילדים** - עמית שאינו נשוי ו/או אין לו ילדים יכול להודיע לקרן על מצבו המשפחתי ולחסוך את עלויות ביטוח שאירי פעיל או ביטוח האלמנה, לפי העניין. ההודעה צריכה להגיע אחת לשנתיים.
- (ט) **חישוב הפנסיה לשאייר לא פעיל** - נפטר עמית לא פעיל והשאיר אלמנה ויתומים תחולק היתרה הצבורה 75% לאלמנה ו- 25% ליתומים. הפנסיה לכל אחד מהשאירים תקבע ע"י חלקות היתרה הצבורה במקדם ההמרה המתאים בתקנון. אין זכאות להחזר כספים במקרה פטירה אלא במקרה שאין זכאות לקבלת קצבה או שהקצבה לא עולה על פנסיית המינימום.

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

5) החזרת כספים

- (א) **חישוב ערך פדיון** - מבוסס על הסכום הצבור בקרן לזכות המבוטח.
- (ב) **זכאות למשיכת כספים** - מבוטח יהיה זכאי למשוך כספים מהקרן, בהתמלא כל התנאים הבאים יחדיו:
- אם נותקו יחסי עובד מעביד (לגבי מבוטח שכיר).
 - לא משתלמת למבוטח פנסיה.
- (ג) **החזר כספים למבוטח שנפטר ללא שאירים** - נפטר מבוטח ללא שאירים זכאים לפנסיה או שהשאירים הינם יתומים מעל לגיל 18 שכולם בחרו בהחזר כספים, יוחזרו הכספים לשאירים.

- (6) **דמי גמולים** - דמי הגמולים שיופקדו בקרן יהיו בהתאם להסדר התחיקתי וירשמו לגבי מבוטח-שכיר בחלוקה: תגמולים מעביד, פיצויים מעביד ותגמולים עובד.

7) הוראות כלליות

- (א) **עדכון פנסיה** - הפנסיה תעודכן מידי חודש בהתאם לשיעור השינוי במדד המחירים לצרכן. אחת לרבעון יעודכנו הפנסיות בהתאם לתשואה הדמוגרפית שתתקבל בתחשיבים האקטואריים. אחת לשנה תתעדכן הפנסיה גם בתשואה ההונית (תוך הימנעות מעדכון הפנסיות ככל שהעודפים הנובעים מהתשואה האקטוארית אינם עולים על 1%/(-1%) מההתחייבויות כלפי הפנסיונרים). לפנסיונרים שיצאו לפנסיה החל מ-1/2018 העדכון יהיה פעם בשנה.
- (ב) **חישוב הסכום הצבור** - חישוב הסכום הצבור מבוסס על דמי הגמולים ובתוספת התשואה נטו (לאחר ניכוי דמי ניהול מהצבירה) שהשיגה הקרן. אחת לרבעון תתעדכן היתרה הצבורה בהתאם לתשואה האקטוארית שתתקבל בתחשיבים האקטואריים.
- (ג) **פנסיית מינימום** - הזכאות לפנסיה מכל סוג מותנית ברמת פנסיה מינימלית בגובה של 5% מהשכר הממוצע במשק. פנסיה בסכום נמוך יותר תשולם למבוטח, אם יעדיף זאת על פני משיכת הסכום הצבור, בניכוי דמי ניהול.
- (ד) **העברת כספים בין קופות גמל** - המבוטחים רשאים להעביר ל הפניקס פנסיה משלימה כספים הצבורים לזכותם בקופות גמל אחרות ולהעביר כספים הצבורים לזכותם הפניקס פנסיה משלימה לקופות גמל אחרות למטרת קצבה. העברת הכספים מבוססת על הסכום הצבור ולכן למעבר אין השפעה אקטוארית על הקרן.

8) איזון הקרן

- (א) **עידכון הסכום הצבור לפי התשואה למבוטחים** - הסכום הצבור של המבוטחים הפעילים והמוקפאים יתעדכן באופן שוטף על פי התשואה שתשיג הקרן בפועל.
- (ב) **תשואה דמוגרפית לכלל המבוטחים בקרן** - נקבע במאזן האקטוארי עודף או גרעון אקטוארי אזי היתרות הצבורות והפנסיות של כל המבוטחים והפנסיונרים יעודכנו בשיעור העודף או הגרעון. עודף או גרעון הנובע מביטוח נכות ושארים יחולק לכל המבוטחים שלא נמצאים במסלול יסוד.
- (ג) **תשואה הונית לפנסיונרים** - הפנסיה של הפנסיונרים תעודכן בגין עודף או גרעון אקטוארי הנובע מהתשואה בפועל שהשיגה הקרן על כספי הפנסיונרים וכן בגין עודף או גרעון אקטוארי הנובע מריבית ההיוון. עודף או גרעון הנובע מביטוח נכות ושארים יחולק לכל הפנסיונרים שלא נמצאים במסלול יסוד.
- (ד) **מנגנון האיזון לפנסיונרים** - אחת לרבעון, בעת עריכת המאזן האקטוארי, תתעדכן הפנסיה בהתאם לתשואה הדמוגרפית. בנוסף, אחת לשנה, תתעדכן הפנסיה בהתאם לתשואה ההונית שתשיג הקרן. על מנת למתן את התנודות בעדכון הפנסיה תישמר עתודה לפנסיונרים בגובה של עד 1% מההתחייבויות לפנסיונרים.
- (ה) **בסיסים טכניים ואקטואריים** - מקדמי ההמרה לחישוב פנסיה תמורת יתרה צבורה חושבו על בסיס ריבית שנתית ריאלית בשיעור של 4% בניכוי דמי ניהול בגובה 0.5% ועל בסיס הלוחות שפורסמו בחוזר האוצר מה - 30/1/2013.

- (9) **דמי ניהול** - דמי הניהול שגובהה החברה המנהלת לא יעלו על 0.0871% מסך נכסי הקרן בניכוי נכסי הקרן העומדים כנגד התחייבויותיה לפעילים (1.05% בחישוב שנתי) ובכפוף לקבוע בתקנון. דמי ניהול שגובהה החברה המנהלת לא יעלו על 0.0416% מסך נכסי הקרן העומדים כנגד התחייבויותיה לפנסיונרים שפרשו לפנסיה החל מ-1.1.13 (0.5% בחישוב שנתי). לפנסיונרים ותיקים (מי שפרש לפני 31.12.12) דמי ניהול שגובהה החברה המנהלת הינם לפי השיעור הקבוע בתקנון שהיה במועד בתוקף בעת יציאתם לפנסיה.

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

ב. הנחות אקטואריות

- (1) החבויות האקטואריות בגין מקבלי קצבה חושבו על בסיס הנתונים וההנחות המפרטים להלן.
- (א) **ריבית להיוון התחייבויות לפנסיונרים** – על בסיס ווקטור ריביות חסרות סיכון שפורסם ע"י החברה המצטטת נכון ליום 31/12/2018 עם התאמה להוראות האוצר בעניין הריבית החל מהשנה ה-25 ואילך.
- (ב) ביום 1/10/2017 פרסם הממונה על שוק ההון ביטוח וחסכון באוצר הוראות לקרנות הפנסיה לערוך את הדוחות האקטואריים החל מ-31/12/2017 על בסיס מערכת הנחות חדשה. החישובים האקטואריים הותאמו להוראות אלו כמפורט להלן.
- **לוחות תמותה – לפנסיונרים** – לפי לוח פ-3ד עם הפחתה לפי לוח פ-4 המתאימה לקרן פנסיה עם אופציה להבטחת פנסיה.
 - **לאלמנים/אלמנות** – לפי לוח פ-1ב עד גיל 55 לאישה ו-60 לגבר. לוח פ-5ד החל מגיל זה.
 - **לנכים** – לפי לוח פ-7 עד גיל הפרישה. החל מגיל זה שיעור התמותה יהיה כמו שיעורי התמותה של פנסיונר.
 - **שיעורי החלמה לנכים** – לפי לוח פ-9 בהוראות האוצר.
 - **שיעורים עתידיים בתוחלת החיים** – על מנת לתת ביטוי לשיעורים עתידיים בתוחלת החיים הוקטנו שיעורי התמותה על פי לוח פ-6 והמודל המוצג בהוראות האוצר. ההקטנה מתייחסת לפנסיונרים ופעילים, אך לא לנכים.
 - **שיעורי נישואין** – לפי הנתונים שהופיעו בקובץ נתוני הפנסיונרים שהועבר אלי. לצורך שארי נכה לפי לוח פ-10.
 - **הפרש גילאים בין בני זוג** – לפי הנתונים בקובץ הפנסיונרים ובאין נתונים לפי הפרש של 5 שנים לגבי מבוטח והפרש גיל של 3 שנים לגבי מבוטחת.
 - **נתונים על ילדים** – לפי הנתונים בפועל. לצורך שארי נכה, מספר ממוצע של ילדים וגילם הממוצע לפי לוח פ-11 בהוראות האוצר.
- (2) **נתונים**
- (א) **מקבלי קצבה - החישובים התבססו על נתוני מקבלי קצבה נכון ל-31/12/2018.**
- (ב) **מבוטחים פעילים ולא-פעילים** – החישובים התבססו על נתוני הקרן ליום 31/12/2018.

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

4. פירוט ההתחייבויות למקבלי קצבה

א. התחייבות לפנסיונרים

ליום 30/09/2018	ליום 31/12/2018	באלפי ₪
1,400	1,594	התחייבויות לזקנה ושארי זקנה
-	-	התחייבויות לנכים
-	36	התחייבויות לשארי מבוטח
532	472	התחייבויות לתביעות נכות שקרו וטרם דווחו (IBNR)
268	420	התחייבויות לתביעות שארים שקרו וטרם דווחו (IBNR)
-	-	התחייבויות לתביעות תלויות בגין אירועי נכות
-	-	התחייבויות לתביעות תלויות בגין שארים
2	(24)	עתודה לפנסיונרים
2,202	2,498	סך כל ההתחייבויות לפנסיונרים
1	(1)	עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים
-	(85)	עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמי תשואה וריבית
67	113	ערך נוכחי של דמי הניהול עתידיים לחברה מנהלת הכלולים בהתחייבויות

שיעור דמי הניהול לפנסיונרים : 0.5%

אלן פפרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

ב. התחייבויות למקבלי קצבה קיימים

באלפי ₪	ליום 31/12/2018	ליום 30/09/2018	ליום 31/12/2017
התחייבויות לזקנה ושארי זקנה	55,209	59,444	62,331
התחייבויות לנכים	691	761	315
התחייבויות לשארי מבוטח	2,437		
התחייבויות לתביעות נכות שקרו וטרם דווחו (IBNR)		134	888
התחייבויות לתביעות שארים שקרו וטרם דווחו (IBNR)		67	
התחייבויות לתביעות תלויות בגין אירועי נכות			
התחייבויות לתביעות תלויות בגין שארים			
עתודה למקבלי קצבה קיימים	(560)	(433)	(635)
סך כל ההתחייבויות למקבלי קצבה קיימים	57,777	59,973	62,899
עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים	(17)	19	
עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמי תשואה וריבית	-	-	
ערך נוכחי של דמי הניהול עתידיים לחברה מנהלת הכלולים בהתחייבויות	5,782	5,875	

שיעור דמי הניהול הממוצע למקבלי קצבה קיימים : 1.27%

התחייבויות לזקנה ושארי זקנה – התחייבויות בגין קצבאות זקנה ובגין שארים של מקבלי קצבאות זקנה שנפטרו וכן בגין שארים פוטנציאליים של מקבלי קצבאות זקנה

התחייבויות לנכים – התחייבויות בגין קצבאות נכים עד לגיל הפרישה, כולל הפקדות פנסיוניות בגין תקופת הנכות (שחרור מפרמיה) והתחייבויות בגין שארים פוטנציאליים של נכים.

התחייבויות לשארי מבוטח – התחייבויות בגין קצבאות לשארים (בני זוג ויתומים) של עמיתים פעילים, עמיתים לא פעילים ונכים שנפטרו.

התחייבויות עבור תביעות שקרו וטרם דווחו (IBNR) – התחייבויות בגין תביעות שאירעו אך טרם דווחו לחברה עד לתאריך הדוח.

התחייבויות עבור תביעות תלויות – התחייבויות בגין תביעות שדווחו לחברה עד תאריך הדו"ח אך טרם אושרו.

אלן פפרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

5. התחייבויות עבור תביעות שקרו וטרם דווחו (IBNR) ותביעות תלויות

משמעו התחייבויות הקרן לתשלומי פנסיה בגין מקרי נכות ומוות אשר אירעו וטרם דווחו עד למועד המאזן וכן, התחייבויות הקרן לתשלומי פנסיה בגין מקרי נכות ומוות אשר אירעו עד למועד המאזן ולאותו מועד טרם התקבלה החלטה בקרן לגביהן. לאור הקושי הטמון בנתוני הקרן עקב גודלה לבצע ניתוח סטטיסטי מייצג של התביעות שהוגשו בקרן, הותאמה עתודת ה- IBNR ותלויות ל-3 חודשים אחרונים של דמי הביטוח לנכות ולשאירים.

א. התפתחות עבור תביעות שקרו וטרם דווחו (IBNR) ותביעות תלויות

(1) פנסיונרים

נכים	שארים	באלפי ₪
		התחייבויות בגין אירועים שקרו לפני שנת הדיווח וטרם דווחו:
		יתרת התחייבויות לתחילת שנה
		ערך נוכחי של תביעות שדווחו ואושרו בשנת הדיווח
		ערך נוכחי של תביעות שדווחו בשנת הדיווח וטרם אושרו
		יתרת התחייבויות לסוף השנה
		הערכת עודף (חסר)
472	420	התחייבויות בגין אירועים שקרו בשנת הדיווח וטרם דווחו
472	420	סך כל ההתחייבויות לסוף השנה

(2) מקבלי קצבה קיימים

נכים	שארים	באלפי ₪
230	658	התחייבויות בגין אירועים שקרו לפני שנת הדיווח וטרם דווחו:
		יתרת התחייבויות לתחילת שנה
		ערך נוכחי של תביעות שדווחו ואושרו בשנת הדיווח
		ערך נוכחי של תביעות שדווחו בשנת הדיווח וטרם אושרו
-	-	יתרת התחייבויות לסוף השנה
230	658	הערכת עודף (חסר)
-	-	התחייבויות בגין אירועים שקרו בשנת הדיווח וטרם דווחו
-	-	סך כל ההתחייבויות לסוף השנה

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

6. עודף (גירעון) אקטוארי

א. פירוט בדבר עודף (גירעון) דמוגרפי:

לשנה שהסתיימה ביום		לתקופה של 3 חודשים שהסתיימה ביום					העודף (הגירעון) שנגרם מהגורמים המפורטים בתקופת הדיווח - מבוטחים
31/12/2017	31/12/2018	31/03/2018	30/06/2018	30/09/2018	31/12/2018		
אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אלפי ₪	
0.48%	0.47%	0.14%	0.12%	0.10%	0.11%	445	א. מקרי מוות - מבוטחים
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	(3)	ג. מקרי מוות - נכים
0.08%	0.20%	0.06%	-0.17%	0.19%	0.12%	491	ד. יציאה לנכות
0.00%	-0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	-0.02%	(70)	ה. חזרה מנכות
-0.20%	-0.20%	0.00%	0.03%	-0.13%	-0.10%	(414)	ו. ביטוח משנה
0.36%	0.45%	0.20%	-0.02%	0.16%	0.11%	449	סה"כ עודף (גירעון) הנובע מהגורמים המפורטים לעיל

לשנה שהסתיימה ביום		לתקופה של 3 חודשים שהסתיימה ביום					העודף (הגירעון) שנגרם מהגורמים המפורטים בתקופת הדיווח - אחר
31/12/2017	31/12/2018	31/03/2018	30/06/2018	30/09/2018	31/12/2018		
אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אלפי ₪	
-0.01%	-0.13%	0.06%	-0.07%	-0.06%	-0.06%	(260)	ב. מקרי מוות - פנסיית זקנה ושאימים
-0.20%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%			ז. פרישות במהלך השנה
0.01%	-0.04%	0.00%	-0.04%	0.00%			ח. שינוי שיטות והנחות
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%			ט. שינויים בתקנון הקרן
0.11%	0.09%	0.09%	-0.14%	0.10%	0.04%	145	י. סך הגורמים האחרים
-0.09%	-0.09%	0.15%	-0.25%	0.04%	-0.03%	(116)	סה"כ עודף (גירעון) הנובע מהגורמים המפורטים לעיל

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

ב. פירוט בדבר עודף (גירעון) הנובע מגורמי תשואה וריבית למקבלי קצבה:

1.1. לפנסיונרים

לשנה שהסתיימה ביום		לתקופה של 3 חודשים שהסתיימה ביום					העודף (הגירעון) שנגרם מהגורמים המפורטים בתקופת הדיווח
31/12/2017	31/12/2018	31/03/2018	30/06/2018	30/09/2018	31/12/2018		
אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אלפי ₪	
	0.00%		0.00%	-0.87%	0.09%	2	עתודה לפנסיונרים לתחילת התקופה
	0.59%		0.00%	0.59%	0.00%	-	שינוי בגין גורמים אחרים
	-4.43%		0.00%	0.00%	-4.43%	(112)	עודף (גירעון) בגין סטייה מהנחת שיעור תשואת הנכסים הצפויה במהלך התקופה
	-0.50%		-0.87%	0.36%	0.01%	0	עודף (גירעון) בגין שינויים בשיעורי ריבית להיוון של ההתחייבויות לסוף התקופה
	3.37%		0.00%	0.00%	3.37%	85	בניכוי עודף (גירעון) מיועד לחלוקה
	-1.00%		-0.87%	0.08%	-1.00%	(24)	עתודה לפנסיונרים לסוף התקופה
	-3.43%		0.00%	0.00%	-3.43%	(85)	עודף (גירעון) למועד החלוקה

2.2. למקבלי קצבה קיימים

לשנה שהסתיימה ביום		לתקופה של 3 חודשים שהסתיימה ביום					העודף (הגירעון) שנגרם מהגורמים המפורטים בתקופת הדיווח
31/12/2017	31/12/2018	31/03/2018	30/06/2018	30/09/2018	31/12/2018		
אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אחוזים	אלפי ₪	
-1.00%	-1.00%	-1.00%	0.87%	-0.53%	-0.72%	(433)	עתודה למקבלי קצבה קיימים לתחילת התקופה
0.21%	-0.01%	0.00%	0.00%	-0.01%	0.00%	-	שינוי בגין גורמים אחרים
3.44%	-2.33%	0.59%	-1.47%	0.43%	-1.88%	(1,097)	עודף (גירעון) בגין סטייה מהנחת שיעור תשואת הנכסים הצפויה במהלך התקופה
-3.64%	2.43%	-0.43%	1.81%	-0.61%	1.66%	970	עודף (גירעון) בגין שינויים בשיעורי ריבית להיוון של ההתחייבויות לסוף התקופה
-0.01%	0.13%	0.13%	0.00%	0.00%	0.00%	-	בניכוי עודף (גירעון) מיועד לחלוקה
-1.00%	-0.96%	-0.97%	-0.53%	-0.72%	-0.96%	(560)	עתודה למקבלי קצבה קיימים לסוף התקופה
0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	-	עודף (גירעון) למועד החלוקה

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

7. ניתוחי רגישות להנחות

א. הנחות דמוגרפיות למבוטחים

שינוי בשיעורי תמותת מבוטחים ביחס לצפי		שינוי בשיעורי יציאה לנכות ביחס לצפי		
-25%	25%	-25%	25%	
0.074%	-0.074%	0.083%	-0.083%	עודף (גירעון) דמוגרפי לרבעון האחרון של שנת הדיווח (באחוזים)

ב. הנחות דמוגרפיות למקבלי קצבאות

שינוי בהנחת שיעורי החלמה לנכים		שינוי בהנחת שיעורי תמותה של מקבלי קצבאות		
-10%	10%	-10%	10%	
-0.014%	0.013%	-0.655%	0.578%	עודף (גירעון) דמוגרפי לרבעון האחרון של שנת הדיווח (באחוזים)

ג. הנחות תשואה לפנסיונרים

שינוי בשיעור התשואה על ההשקעות החופשיות הכלול בהנחת הריבית שבמקדם		
-2%	2%	
-1.918%	0.000%	עודף (גירעון) תשואתי לחלוקה לפנסיונרים (אחוזים)

8. ביטוח משנה

- א. במסגרת הוספת והפעלת מסלולי הביטוח בקרן הפנסיה המשלימה לאור תיקון תקנון הקרן, ביום 27 ביוני 2013 נחתם הסכם ביטוח משנה עם הפניקס חברה לביטוח בע"מ. אישור ההסכם התקבל מאת אגף שוק ההון ביטוח וחיסכון ביום 31 בדצמבר 2013.
- ב. הסכם ביטוח המשנה האמור כולל מנגנון לפיו קרן הפנסיה נושאת ב-10% מהסכום בסיכון ויתרת 90% מהסכום בסיכון מועבר למבטח המשנה – הפניקס חברה לביטוח בע"מ.
- ג. בהתאם להסכם, על הקרן לעדכן את מבטח המשנה בכל שינוי מהותי במדיניות החיתום, תזרימי פרמיות ועוד.
- ד. במקרה מוות של עמית רלוונטי בקרן זו, הסכום אותו ישלם מבטח המשנה יהיה סכום חד פעמי בשווי של 90% מהערך המהווה של הפנסיה בגין אותו עמית אשר תחשב לפי ריבית של 3.48%.
- ה. במקרה נכות של עמית רלוונטי בקרן זו, מבטח המשנה ישלם תשלום עיתי כל עוד משולמת פנסיית נכות.
- ו. הסדר זה יצר ברבעון האחרון גירעון של 414 אלף ₪ כדלקמן:

העברה למבטח משנה באלפי ₪	העברה למבטח משנה ב-%	באלפי ₪	
(379)	-90%	421	דמי סיכון מוות
(425)	-90%	473	דמי סיכון נכות
(22)	-90%	24	עודף בגין IBNR שארים
(16)	-90%	18	עודף בגין IBNR נכות
3	-90%	(3)	גירעון בגין מקרי מוות נכים
63	-90%	(70)	גירעון בגין חזרה מנכות
(559)			השתתפות ברווח – רבעון קודם
922			השתתפות ברווח – רבעון נוכחי
(414)		862	סה"כ עודף/גירעון מביטוח משנה

9. הערות האקטואר

א. **מסלולי ביטוח** – במהלך 2014 הצטרפו לראשונה מבוטחים למסלולים הכוללים כיסוי ביטוחי לנכות ושארים. התשואה הדמוגרפית למסלולים אלה כוללת בתוכה את התשואה הדמוגרפית הנובעת מהכיסוי הביטוחי למקרי נכות ומוות. התשואה הדמוגרפית במסלול יסוד לא כוללת רכיבים אלה. נכון למועד המאזן יש לקרן תביעת נכות אחת במסלולים הכוללים ביטוח.

ב. **עודף/גירעון עבור עמיתים**

- (1) שיעור העודף בדמוגרפי של העמיתים הפעילים והמוקפאים במסלול עם ביטוח במהלך הרבעון האחרון הינו 0.285%. עודף זה יחולק ע"י עדכון הצבירה.
- (2) שיעור הגירעון הדמוגרפי של העמיתים הפעילים והמוקפאים במסלול ללא ביטוח במהלך הרבעון האחרון הינו -0.029%. עודף זה יחולק ע"י עדכון הצבירה.
- (3) ההבדל בעדכונים נובע מעודף דמוגרפי בסעיפי הכיסוי למקרה נכות ומקרי מוות – סעיפים שמתחלקים רק למי שנמצא במסלולים הכוללים כיסוי ביטוחי.

ג. **עודף/גירעון עבור מקבלי קצבה**

- (1) מקבלי קצבה קיימים
 - א) שיעור הגירעון הדמוגרפי למקבלי קצבה קיימים במהלך הרבעון האחרון הינו -0.029%.
 - ב) גירעון זה יחולק ע"י התאמת הפנסיות ב-0.029%.
 - ג) ברבעון האחרון לא נוצר עודף/גירעון (לחלוקה מתשואה עבור אוכלוסייה זו.
- (2) פנסיונרים
 - א) שיעור הגירעון הדמוגרפי של הפנסיונרים במהלך הרבעון האחרון הינו -0.029%.
 - ב) גירעון זה יחולק ע"י התאמת הפנסיות ב-0.029%.
 - ג) שיעור הגירעון מתשואה של הפנסיונרים במהלך הרבעון האחרון הינו -3.372%.
 - ד) גירעון זה יחולק ע"י התאמת הפנסיות בחודש אפריל 2019 ב-3.433%.
 - ה) סה"כ הגירעון של הפנסיונרים במהלך הרבעון האחרון הינו -3.400%.
 - ו) סה"כ התאמת הפנסיות בחודש אפריל 2019 תהיה -3.461%.

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

10. נספחים סטטיסטיים

מספר עמיתים ליום 31/12/2018		זכר	נקבה	סה"כ
עמיתים שאינם מקבלי קצבה:				
פעילים		2,291	769	3,060
שאינם פעילים		14,485	8,949	23,434
סה"כ עמיתים שאינם מקבלי קצבה		16,776	9,718	26,494
זקנה	מקבלי קצבה קיימים	91	103	194
שאינים		3	14	17
נכות		1	-	1
סה"כ מקבלי קצבה קיימים		95	117	212
זקנה	פנסיונרים	10	6	16
שאינים		-	1	1
נכות		-	-	-
סה"כ פנסיונרים		10	7	17
סה"כ עמיתי הקרן		16,881	9,842	26,723

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

(1) התפלגות עמיתים מבוטחים לפי גילאים:

סך הכל			נקבה			זכר			
שכר ממוצע ש	צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	שכר ממוצע ש	צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	שכר ממוצע ש	צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	גיל
8,551	6,774	67	6,498	3,888	29	10,118	8,976	38	עד 24
6,730	16,133	373	6,273	17,219	118	6,942	15,630	255	25-29
6,477	19,272	801	6,585	17,226	180	6,445	19,865	621	30-34
6,837	24,650	641	5,941	16,251	143	7,095	27,062	498	35-39
7,045	28,539	536	6,178	24,213	136	7,339	30,010	400	40-44
7,376	39,727	337	6,778	41,684	92	7,600	38,992	245	45-49
7,706	29,090	132	8,283	45,017	33	7,514	23,782	99	50-54
6,265	23,207	102	5,096	14,150	25	6,644	26,148	77	55-59
8,298	51,516	61	4,489	26,198	12	9,231	57,717	49	60-64
6,096	27,620	11	615	4,755	1	6,645	29,906	10	65-69
		-			-			-	ומעלה 70
6,908	24,844	3,061	6,349	21,919	769	7,095	25,825	2,292	סה"כ

(2) התפלגות עמיתים שאינם מבוטחים לפי גילאים:

סך הכל		נקבה		זכר		
צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	צבירה ממוצעת ש	מספר עמיתים	גיל
3,499	385	3,000	211	4,104	174	עד 24
3,914	2,033	3,235	984	4,551	1,049	25-29
5,777	4,020	5,202	1,607	6,160	2,413	30-34
7,042	4,108	6,375	1,475	7,416	2,633	35-39
9,844	3,818	8,678	1,255	10,415	2,563	40-44
15,539	2,720	14,759	970	15,972	1,750	45-49
17,771	1,866	15,896	683	18,854	1,183	50-54
21,270	1,507	14,176	594	25,886	913	55-59
22,484	1,123	13,443	468	28,945	655	60-64
21,112	892	12,955	366	26,789	526	65-69
16,375	962	12,598	336	18,402	626	70 ומעלה
11,366	23,434	9,088	8,949	12,774	14,485	סה"כ

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

3) התפלגות פנסיונרים לפי גילאים

סה"כ		זקנה ושאיירי זקנה		שאיירים		נכים		זכר
קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	גיל
-	-	-	-	-	-	-	-	60-64
326	6	326	6	-	-	-	-	65-69
1,382	3	1,382	3	-	-	-	-	70-74
-	-	-	-	-	-	-	-	75-79
727	1	727	1	-	-	-	-	80-84
-	-	-	-	-	-	-	-	85-89
683	10	683	10	-	-	-	-	סה"כ

סה"כ		זקנה ושאיירי זקנה		שאיירים		נכים		נקבה
קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	גיל
217	2	250	1	184	1	-	-	60-64
141	3	141	3	-	-	-	-	65-69
514	1	514	1	-	-	-	-	70-74
1,588	1	1,588	1	-	-	-	-	75-79
-	-	-	-	-	-	-	-	80-84
-	-	-	-	-	-	-	-	85-89
422	7	462	6	184	1	-	-	סה"כ

סה"כ		זקנה ושאיירי זקנה		שאיירים		נכים		סה"כ
קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	קצבה ממוצעת (שח)	מספר	גיל
217	2	250	1	184	1	-	-	60-64
264	9	264	9	-	-	-	-	65-69
1,165	4	1,165	4	-	-	-	-	70-74
1,588	1	1,588	1	-	-	-	-	75-79
727	1	727	1	-	-	-	-	80-84
-	-	-	-	-	-	-	-	85-89
575	17	600	16	184	1	-	-	סה"כ

אלן פרמן - שירותים אקטואריים בע"מ

(4) התפלגות מקבלי קצבה לפי גילאים

זכר		נכים		שארית		זקנה ושארית זקנה		סה"כ
גיל	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)
20-24	-	-	1	3,550	-	-	1	3,550
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	1	4,479	-	-	-	-	1	4,479
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	1	509	1	509
65-69	-	-	-	-	11	444	11	444
70-74	-	-	-	-	22	637	22	637
75-79	-	-	-	-	29	2,013	29	2,013
80-84	-	-	1	945	20	2,078	21	2,024
85-89	-	-	1	941	8	1,378	9	1,329
סה"כ	1	4,479	3	1,812	91	1,433	95	1,477

נקבה		נכים		שארית		זקנה ושארית זקנה		סה"כ
גיל	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)
45-49	-	-	1	746	-	-	1	746
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	1	671	1	1	2	336
65-69	-	-	4	949	1	1,639	5	1,087
70-74	-	-	1	810	38	1,966	39	1,936
75-79	-	-	2	639	35	2,154	37	2,072
80-84	-	-	5	679	25	2,207	30	1,952
85-89	-	-	-	-	3	425	3	425
סה"כ	-	-	14	764	103	2,021	117	1,871

סה"כ		נכים		שארית		זקנה ושארית זקנה		סה"כ
גיל	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)	מספר	קצבה ממוצעת (ש)
20-24	-	-	1	3,550	-	-	1	3,550
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	1	4,479	-	-	-	-	1	4,479
45-49	-	-	1	746	-	-	1	746
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	1	671	2	255	3	394
65-69	-	-	4	949	12	543	16	645
70-74	-	-	1	810	60	1,479	61	1,468
75-79	-	-	2	639	64	2,090	66	2,046
80-84	-	-	6	723	45	2,149	51	1,982
85-89	-	-	1	941	11	1,118	12	1,103
סה"כ	1	4,479	17	949	194	1,745	212	1,694