

איילון פיסגה קרן פנסיה מקיפה

**דין וחשבון אקטוארי
ליום 31 בדצמבר 2015**

אדר תשע"ו

מרץ 2016

תוכן עניינים :

3	הצהרת אקטואר	1.
4	הדוח האקטוארי כללי	2.
4	תקנון הקרן	3.
4	עיקרי תקנון הקרן	4.
4	מסלולי ביטוח	4.1
5	מבוטח בודד	4.2
5	מסלולי חיסכון	4.3
5	דמי גמולים	4.4
5	דמי ניהול	4.5
5	הכנסה מבוטחת	4.6
5	הכנסה קובעת	4.7
5	יתרת זכאות צבירה	4.8
5	פנסיית זקנה	4.9
6	פנסיה לשאיירי פנסיונר	4.10
7	פנסיית נכה	4.11
7	פנסיה לשאיירי עמית פעיל ושאיירי נכה	4.12
8	עמית לא פעיל	4.13
9	החזרת כספים	4.14
9	העברת כספים בין קרנות הפנסיה	4.15
9	הנתונים על בסיסם נערך הדוח	5.
9	בסיסים טכניים ואקטואריים	6.
9	הנחות אקטואריות ששמשו בסיס למאזן אקטוארי	6.1
10	שיעור ריבית החישוב (ריבית ריאלית)	6.2
13	שיעורי תמותה	6.3
13	שיעורי נישואין	6.4
13	נתוני בן זוג וילדים	6.5
13	שיעורי החלמה לנכות	6.6
13	גיל פרישה לפנסיית זיקנה (לנכים לעת המאזן)	6.7
13	הוצאות ניהול	6.8
14	חישוב עתודה ל- INCURRED BUT NOT REPORTED - IBNR	6.9
14	חישוב להשלמת מקדמי פרישה בגין סכומים שנרשמו נכון ל- 31/12/2007 למבוטחים שנולדו לפני 1/1/1948	6.10
14	הצמדת הפנסיה ומועד התשלום	6.11
14	שינויים בהנחות מדו"ח שנה קודמת	6.12
14	עודף/ גירעון אקטוארי בגין גורמים דמוגרפיים ובגין ריבית	7.
15	שלבים להערכה וחלוקת עודף/גירעון אקטוארי	8.
15	מאזן אקטוארי רעיוני לחישוב עודף/גירעון אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים	8.1
15	עדכון היתרות הצבורות והפנסיות לפי המאזן הרבעוני	8.2
15	מאזן אקטוארי רעיוני	8.3
15	התאמת העתודות ועדכון הפנסיות לפי המאזן האקטוארי המעודכן	8.4
16	ביטוח משנה	9.
16	הנחות כלכליות ודמוגרפיות	10.
16	תשואת הקרן	11.
16	תשואה העתידית והריבית הגלומה בתעריפי הכיסויים הביטוחיים ומקדמי ההמרה לפנסיה	12.
17	חוזר טיוב נתונים	13.
17	פירוט והגדרות להרכב החבות בסעיפי המאזן לפנסיונרים ולזכאים קיימים בהתאמה	14.

18.....	מאזן אקטוארי	.15
19.....	התנועה בעודף (גירעון) האקטוארי במהלך השנה	.16
20.....	ניתוח דוח התנועה	.17
20.....	עודף מגורמים דמוגרפיים	.17.1
20.....	התנועה בעודף (גירעון) לפנסיונרים	.17.2
21.....	התנועה בעודף (גירעון) לזכאים קיימים לפנסיה	.17.3
21.....	עדכונים לפי דוח תנועה	.17.4
22.....	לוחות תזרימי מזומנים	.18
27.....	נתונים סטטיסטיים ליום 31/12/2015	.19

1. הצהרת אקטואר

נתבקשתי ע"י איילון פנסיה וגמל בע"מ (להלן: "החברה המנהלת"), לערוך דין וחשבון אקטוארי של קרן הפנסיה "איילון פיסגה קרן פנסיה מקיפה" (להלן: "הקרן"), ליום 31 בדצמבר 2015. אני עפרת רוזנטל מועסקת כעובדת שכירה בחברה המנהלת בתפקיד אקטואר ממונה. הנני מצהירה כי בכפוף לאמור לעיל ולהלן אין לי יחסי גומלין עם הקרן או עם צדדים קשורים לקרן כהגדרתם בתקנה 53 (ה2)(1) לתקנות מס הכנסה (כללים לאישור ולניהול קופות גמל) התשכ"ד – 1964, ועם מי שיש להם זיקה לקרן. אינני מחזיקה באמצעי שליטה באחד מאלה, לאף אחד מקרובי, כהגדרת "קרוב" בחוק ניירות ערך, אין יחסי גומלין כנ"ל.

המאזן האקטוארי בשנה שקדמה לשנת המאזן נחתם על ידי.
אני מצהירה ומאשרת 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.

הכול כתוקפם ביום המאזן.

3. א. על פי אישור מנכ"ל הקרן, אין לקרן הסכמים מיוחדים להענקת זכויות פנסיה מלבד תקנון הקרן.
- ב. הנכסים שנצברו, המצוינים בדין וחשבון, רשומים בהתאם למאזן החשבונאי של הקרן ליום 31 בדצמבר 2015.
- ג. יתר הנתונים שבדין וחשבון, מעבר לאלה המפורטים בסעיפים קטנים (א) ו-(ב), וכן אלה המשמשים כבסיס לחישובים ולהערכות שבדין וחשבון, הומצאו לי על-ידי הנהלת החברה המנהלת של הקרן במתכונת שנדרשה על ידי. כל בקשותיי לקבלת מידע ונתונים נענו בצורה מספקת לעריכת הדין וחשבון, ולנתונים שנתקבלו נערכו בדיקות שהניחו את דעתי בדבר סבירות הנתונים וכי ניתן להסתמך עליהם בצורה המספקת לצורך עריכת הדין וחשבון.
- ד. הבדיקות שנעשו באשר לשלמות הנתונים מבוססים על בדיקת סבירותם של הנתונים, לרבות בדיקות הנערכות ע"י השוואתם לנתוני השנה אליה מתייחס הדו"ח ולנתוני השנה הקודמת. 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.

לפי מיטב שיקול דעתי, החישובים וההערכה האקטוארית כפי שהם משתקפים בדין וחשבון המצורף בזאת, מייצגים, בהתאם להנחות שפורטו בדין וחשבון, את היקף ההתחייבויות של הקרן ואת נכסיה ליום 31.12.2015, ותואמים את הוראות הדין הרלוונטיות ואת הוראות הממונה על שוק ההון.



עפרת רוזנטל, רו"ח
אקטואר ממונה
איילון פנסיה וגמל בע"מ

28 במרץ 2016

שם התאגיד בה עובד
האקטואר

תאריך

2. הדוח האקטוארי כללי

מוגש בזה דין וחשבון אקטוארי ל"איילון-פיסגה קרן פנסיה מקיפה", המנוהלת ע"י איילון פנסיה וגמל בע"מ.

הדין וחשבון נערך על בסיס נתונים שהנהלת הקרן העמידה לרשות האקטואר.

דין וחשבון זה כולל מאזן אקטוארי ליום 31 בדצמבר 2015 ומספרי השוואה. ביום 28 באוקטובר 2013 התקבל אישור הממונה למיזוג קרן הפנסיה מגן זהב – קרן פנסיה מקיפה לקרן הפנסיה איילון פיסגה – קרן פנסיה מקיפה. המיזוג בוצע ביום 1 בינואר 2014. במאזן האקטוארי נכללו ההתחייבויות הצבורות של הקרן כלפי עמיתים פעילים, פנסיונרים, ועמיתים בעלי זכויות מוקפאות לתאריך המאזן. המאזן נערך בהתאם להנחיות ולהנחות שעיקריהם נדרשו ע"י הממונה על שוק ההון, ביטוח וחיסכון במשרד האוצר. הדוח האקטוארי על כל חלקיו ונספחיו, מהווה שלמות אחת ואין לפרש חלק כלשהו ממנו במנותק מן הדו"ח השלם.

3. תקנון הקרן

איילון פיסגה קרן פנסיה מקיפה הינה קרן מאוזנת אקטוארית המבטחת את עמיתה בביטוח פנסיוני מקיף הכולל פנסיית זקנה, נכות ושאיירים על פי המסלול הביטוחי. המאזן האקטוארי מבוסס על האמור בתקנון הקרן התקף ליום 31.12.2015, תקנון שאושר על ידי משרד האוצר בינואר 2015. בתאריך 23 בנובמבר 2015 אושר תקנון חדש לתחולה משנת 2016. בתקנון האחרון נוסף מודל תלוי גיל לעניין מסלולי השקעה. לשינוי בתקנון אין השפעה על החישובים ועל התוצאות לצורך המאזן. להלן מפורטים עיקרי התקנון אשר קבלו ביטוי בחישובים האקטואריים. פרק זה אינו כולל את כל תנאי ופרטי התקנון ואינו בא במקום המסמך היחידי המחייב - תקנון הקרן.

4. עיקרי תקנון הקרן

4.1. מסלולי ביטוח

מבוטח רשאי לבחור במועד ההצטרפות באחת מתוך תוכניות הביטוח שלהלן. כל התוכניות כוללות חסכון לפנסיית זקנה וביטוח סיכוני מוות ונכות בהתאם לשיעורים מתוך ההכנסה הקובעת המפורטים בנספח א' לתקנון. גיל הפרישה במסלולים הוא 67 לגברים ו-64 לנשים אלא אם נאמר אחרת.

- א. **מסלול בסיסי** - מסלול ברירת המחדל. גיל הפרישה הינו גיל 67 בנוסף לנשים אופציית בחירה לגיל פרישה 64.
- ב. **מסלול פרישה מוקדמת** - גיל הפרישה במסלול הינו 60 לגברים ולנשים.
- ג. **מסלול עתיר ביטוח נכות ושאיירים** - כיסויים מרביים לנכות ושאיירים ביחס למסלול הבסיסי.
- ד. **מסלול עתיר ביטוח שאירים** - כיסוי מרבי לשאיירים וכיסוי מופחת לנכות ביחס למסלול הבסיסי.
- ה. **מסלול עתיר ביטוח נכות** - מסלול המקנה ביטוח סיכון נכות בגובה 75% מההכנסה הקובעת בכל גיל הצטרפות וכיסוי מופחת לשאיירים.
- ו. **מסלול עתיר חסכון** - כיסויים מופחתים לנכות ושאיירים, גיל הפרישה במסלול הינו 60 לגברים ולנשים.

הקרן רשאית לבצע חיתום כתנאי להסכמתה לבקשת העמית להצטרף לקרן או לעבור למסלול ביטוח המגדיל את שיעור הכיסוי הביטוחי לפנסיית נכות ו/או שאירים ולקבוע התניות נוספות לעניין הזכאות לקבלת פנסיית נכות ו/או שאירים בהתאם לתוצאות החיתום ובאישור רופא הקרן.

4.2. מבוטח בודד

הקרן מאפשרת למבוטח פעיל שאין לו אישה או ידועה בציבור ושאין לו ילדים מתחת לגיל 21 או בן מוגבל, לבחור בכל אחד ממסלולי הביטוח תוך ויתור על הכיסוי הביטוחי לשאריו, בכך מגדיל המבוטח הבודד את החיסכון לפנסיית זקנה. הבחירה בויתור על כיסוי לשארים, תקפה למשך 24 חודש וניתן לחדשה לתקופות נוספות.

4.3. מסלולי חיסכון

מבוטח רשאי לבחור באחד מאפיקי ההשקעה המנוהלים בהתאם לאמור בסעיף 8 לתקנון הקרן ובכפוף להוראות ההסדר התחיקתי.

4.4. דמי גמולים

מהתשלומים השוטפים של המבוטח ושל מעבידו (במקרה של שכיר) לקרן. דמי הגמולים החודשיים המרביים הינם בשיעור של 20.5% מפעמיים השכר הממוצע במשק, וזאת בכפוף לתקנות מס הכנסה.

4.5. דמי ניהול

החברה המנהלת רשאית לגבות דמי ניהול מהפקדות לקרן בשיעור שאינו עולה על 6%, ודמי ניהול מהצבירה בשיעור חודשי שאינו עולה על החלק השנים עשר של 0.5% (0.0416%) בחישוב חודשי).

4.6. הכנסה מבוטחת

הכנסה מבוטחת חודשית הינה הסכום המתקבל מחלוקת מרכיב התגמולים המשולמים לעמית שכיר באחד מהשיעורים כלהלן:

- 10% - אם שיעור התגמולים הינו בשיעור של עד 11.5%
- 11.5% - אם שיעור התגמולים הינו בשיעור שבין 11.5% ועד 13% (כולל)
- 14.5% אם שיעור התגמולים הינו בשיעור העולה על 13%.

לעמית עצמאי – סכום השווה ליחס שבין הכספים שהופקדו ל 16%.

4.7. הכנסה קובעת

הכנסה קובעת לפנסיית נכות ופנסיית שארים נקבעת לפי הגבוה מבין ממוצע ריאלי 3 חודשים או ממוצע ריאלי 12 חודשים של ההכנסה המבוטחת אשר קדמו למועד האירוע המזכה. במקרה של הקטנת המשכורת בתקופה הנ"ל כתוצאה מהרעה במצב בריאותי, תחשב ההכנסה הקובעת לפי ההכנסה המבוטחת הריאלית ב-3 חודשים שקדמו למועד ההקטנה.

4.8. יתרת זכאות צבירה

(להלן: "יתרה צבורה") – מחושבת על בסיס סך כל תשלומי דמי הגמולים ששולמו בפועל בניכוי דמי הניהול ועלויות הסיכון בגין פנסיית שארים ונכות וחלק היתרה בגין משיכות ככל שהיו, וכן דמי גמולים שנוקפו על ידי הקרן עבור נכה כמפורט להלן וכן כספים שנתקבלו בגין מבוטח מקרן מעבירה לחשבונו של העמית ובתוספת שיעור תשואת הקרן באפיק ההשקעה והתשואה בגין גורמים דמוגרפיים.

(להלן: "יתרה צבורה") – מחושבת על בסיס סך כל תשלומי דמי הגמולים ששולמו בפועל בניכוי דמי הניהול ועלויות הסיכון בגין פנסיית שארים ונכות וחלק היתרה בגין משיכות ככל שהיו, וכן דמי גמולים שנוקפו על ידי הקרן עבור נכה כמפורט להלן וכן כספים שנתקבלו בגין מבוטח מקרן מעבירה לחשבונו של העמית ובתוספת שיעור תשואת הקרן באפיק ההשקעה והתשואה בגין גורמים דמוגרפיים.

4.9. פנסיית זקנה

- א. גיל פרישה לזקנה - מועד זכאות לפנסיית זקנה הינו החל מגיל 60.
- ב. פנסיית הזקנה משולמת לכל חיי הפנסיונר.
- ג. זכאות לשאירי פנסיונר - מבוטח זכאי בהגיעו לגיל הפרישה להמיר את יתרתו הצבורה לפנסיית זקנה עם זכאות לפנסיית שאירים עבור בן/ת זוגו ואו ילדיו שטרם

מלאו להם 21 שנה. הזכאות הינה שמית, ונקבעת במועד הפרישה ולא ניתנת להעברה. המבוטח רשאי לקבוע את שיעורי הפנסיות לשאיריו כשיעור מפנסיית הזקנה שלו, ובלבד שסך כל פנסיות השאירים לא יעלה על 100% מפנסיית הזקנה ופנסיית אלמנה לא תפחת מ-30% מפנסיית הזקנה.

ד. מבוטח אשר במועד פרישתו אין לו בן/ת זוג – רשאי לוותר על זכאות לפנסיית שאירים.

ה. **הבטחת הפנסיה** – מבוטח רשאי לבחור בפנסיה שתשולם לו למשך כל ימי חייו עם תקופת הבטחה 60/120/180/240 חודשים, לפי בחירתו במועד הגשת בקשת הפרישה ובלבד שלא הגיע לגיל פרישה כשהוא נכה וכן שגילו בתום תקופת ההבטחה לא יעלה על 85 שנה.

ו. **פנסיית זקנה** – תחושב על ידי חלוקת היתרה הצבורה בהתאם לאפשרות הפרישה בה בחר המבוטח (סעיפים ג', ד' ו-ה') במקדם ההמרה כמפורט בנספח ז' לתקנון בהתאם לגיל המבוטח בעת הפרישה, מין, תאריך לידתו וגיל השאירים.

ז. **פנסיית מינימום** - אם סכום פנסיית הזקנה מחושב למועד הזכאות כאמור לעיל אינו מגיע ל-5% מהשכר הממוצע במשק המעודכן למועד הזכאות, רשאי העמית לבחור בין משיכת היתרה הצבורה לבין קבלת פנסיית זקנה פחותה מהמינימום בכפוף לניכוי של עד 6% מההפרש שבין סכום פנסיית המינימום לבין הפנסיה שמקבל הזכאי (דמי ניהול נוספים שהחברה המנהלת רשאית לגבות), או לדחות פרישתו עד שסכום הפנסיה יגיע למינימום הנ"ל.

ח. **היוון קצבה** – מבוטח אשר לא הגיע לגיל פרישה כנכה ופורש לזקנה לאחר גיל 60 ולפני הגיעו לגיל 80, רשאי, טרם פרישתו, לבקש להוון חלק מפנסיית הזקנה המגיעה לו מהקרן ועד 25% מסך פנסיית הזקנה במועד ההיוון לתקופה שיבחר ושלא תעלה על 5 שנים בתנאי שבמועד בקשת ההיוון סכום פנסיית הזקנה לו זכאי המבוטח, בניכוי הפנסיה המהוונת, הינו לפחות סכום הקצבה המזערי כהגדרתו בחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל), התשס"ה-2005. על אף האמור לעיל, אם סכום פנסיית הזקנה לאחר ההיוון נמוך מסכום הקצבה המזערי רשאי להוון חלק מהפנסיה כאמור בכפוף לקבלת אישור על קבלת קצבה ממקור אחר.

ט. **מועד תשלום הפנסיה** הינו ביום העסקים הראשון של כל חודש בגין החודש שחלף. לחודש שלאחר מועד הפרישה המבוקש.

י. **הצמדת הפנסיה ועדכונה** - פנסיית הזקנה צמודה למדד המחירים לצרכן מידי חודש. החל משנת 2014 מעודכנת הפנסיה מידי רבעון בהתאם לתשואה בגין גורמים דמוגרפיים שעשתה הקרן על פי המאזן האקטוארי הרעיוני התקופתי, ובנוסף אחת לשנה מעודכנת הפנסיה בגין תשואת ריבית.

4.10 פנסיה לשאירי פנסיונר

הפנסיה לשאירי פנסיונר תשולם לשאירים אשר במועד פרישתו של המבוטח לפנסיה הוגדרו לזכאות לשאירים. זכאות לפנסיית שאירים תחל מחודש העוקב לחודש בו נפטר הפנסיונר. פנסיות השאירים יהיו בשיעורים שנקבעו על ידי הפנסיונר במועד פרישתו ומתוך פנסיית הזקנה שקיבל ערב פטירתו. גובה פנסיית אלמנת פנסיונר הינו בין 30% לבין 100% (לפי בחירה) מפנסיית הזקנה. בנוסף ניתן לבחור בפנסיה ליתום בשיעור שיבחר ו/או לבן מוגבל, על פי הגדרתו בתקנון הקרן, בשיעור שלא יעלה על 40% מפנסיית הזקנה.

ניתן כאמור לבחור באופציה של 60, 120, 180 או 240 תשלומים מובטחים כאמור לעיל. פנסיונר שנפטר בתקופת הבטחת הפנסיה תמשיך הקרן לשלם לשאיריו את סכום הפנסיה המלא עד לתום תקופת ההבטחה ולאחר מכן את פנסיית הזכאות לשאירים.

4.11 פנסיית נכה

א. **הגדרת נכה** - מבוטח שלפחות 25% מכושרו לעבוד נפגע מחמת מצב בריאותו, וכתוצאה מכך אינו מסוגל לעבוד בעבודתו או בכל עבודה אחרת המתאימה לו לפי השכלתו, הכשרתו או ניסיונו במשך תקופה של למעלה מ-90 ימים רצופים, הכול כפי שיקבע ע"י רופא הקרן ו/או ועדה רפואית ו/או מומחה קובע בהגדרתו בתקנון. נכות של 75% לפחות תחשב כנכות מלאה.

פנסיית נכות לא תשולם במהלך תקופת אכשרה בת 5 שנים בגין מקרים שהם תוצאה של ליקוי בריאותי קיים לפני תחילת תקופת האכשרה. פנסיית הנכות לא משולמת גם במקרים שהנכה זכאי לפיצוי מגורם כלשהו בגין אובדן כושר עבודה הנובעים מתאונות דרכים וכן שמירת הריון לאחר גיל 40. במקרה אלו תשולם פנסיה על הנכות בגובה ההפרש החיובי שבין פנסיית הנכות החודשית שנקבעה לעמית לבין הפיצוי החודשי. זקיפת דמי הגמולים בתקופת הזכאות לפנסיית הנכות תשולם בכל מקרה אם לא משך את הכספים שנצברו. נכות חלקית תוכפל פנסיית הנכות בשיעור הנכות.

א. **נכות סיעודית** - נכה סיעודי זכאי להגדלת פנסיית הנכות ב-33%, אך לא מעבר ל-100% מהמשכורת הקובעת.

ב. **קבלת פנסיית נכות** - מועד הזכאות לתשלום פנסיית נכות בחלוף 90 ימים מקרות האירוע המזכה בהתאם לקביעה כאמור, ובכל אחד משלושת החודשים הראשונים בגינם תשולם פנסיית הנכות ישולם כפל הסכום וכולל שחרור מתשלום דמי גמולים.

ג. **ועדה רפואית** - במקרה שחלק העמית על קביעתו של רופא הקרן, רשאי לדרוש לכנס ועדה רפואית ובה 2 רופאים - רופא הקרן ורופא מטעם המבוטח. במקרה של חילוקי דעות ביניהם תמנה הוועדה הרפואית רופא שלישי לוועדה, שיהיה מומחה בתחום הנכות הנטענת.

ד. **השתכרות נכה** - נכה עובד אשר הכנסתו מעבודה יחד עם פנסיית הנכות עלתה על 100% של ממוצע משכורתו המבוטחת ב-12 החודשים האחרונים שקדמו לאירוע המזכה תקווז מחצית מהחלק העודף באותו החודש שבו עלתה הכנסתו כאמור.

ה. **מבוטח לא פעיל** - מבוטח לא פעיל אינו זכאי לפנסיית נכות.

ו. **שחרור מתשלום דמי גמולים** - בתקופת הנכות ישוחרר הנכה מתשלום דמי הגמולים השוטפים והקרן תזכה את חשבונו מידי חודש בסכום דמי הגמולים שהיה משלם המבוטח אלמלא נכותו בניכוי 6% דמי ניהול רעיוניים. נכות חלקית שיעור השחרור יהיה כשיעור הנכות.

4.12 פנסיה לשאיירי עמית פעיל ושאיירי נכה

א. **הגדרת אלמנת מבוטח** - בת זוגו של מבוטח ביום בו נפטר, אשר גרה עימו לפחות שנה אחת עד לאותו המועד או שגרה איתו באותו המועד ויש להם ילד משותף.

ב. **הגדרת יתום מבוטח** - ילד עד גיל 21 או ילד מוגבל שמלאו לו 21 שנים שכל פרנסתו הייתה על המנוח ביום בו נפטר.

- ג. **תקופת האכשרה** - ביטוח סיכוני מוות נכנס לתוקפו לאחר תשלום ראשון של דמי הגמולים לקרן, אך קיימת תקופת אכשרה של 60 חודשים במקרה של פטירה כתוצאה ממחלה או תאונה שנגרמו או אירעו לפני תקופת האכשרה, ושל 12 חודשים במקרה של פטירה כתוצאה מהתאבדות.
- ד. **"פנסיית שאירים כוללת"** - פנסיית שאירים מחושבת על ידי הכפלת ההכנסה הקובעת בשיעור הכיסוי לפנסיית שאירים במסלול הביטוח שבו בוטח העמית בעת פטירתו.
- ה. **תקופת הזכאות** - פנסיית שאירים משולמת לאלמן/נה למשך כל ימי חייו/ה וליתום עד הגיעו לגיל 21 שנה.
- ו. **פנסיה לאלמנה** - אלמן/נה תהא זכאית / יהא זכאי ל – 60% מסך פנסיית השאירים הכוללת כמפורט בנספח א' לתקנון.
- ז. **פנסיה ליתומים** - הקרן תשלם בגין כל יתום, פנסיה בגובה 30% מסך פנסיית השאירים הכוללת ו – 40% במסלול ביטוח עתיר חיסכון ועתיר נכות.
- ח. **תקרת תשלום פנסיית שאירים** - בכל מקרה לא יעלה צירוף שיעורי פנסיית השאירים לכל שאירי המבוטח ביחד על 120% מפנסיית השאירים הכוללת או על סכום השווה ל-100% מהכנסתו הקובעת של העמית.
- ט. **סדר קדימות** - ראשית- האלמנה תקבל את חלקה. שנית היתומים את חלקם ובן מוגבל נבחר במקרה והנפטר בחר במסלול הפנסיה כאמור הורה נבחר במקרה והנפטר בחר במסלולי הפנסיה כאמור, שלישית- ההורים את חלקם.
- י. **יתום ללא הורים** - יתום מאב ואם או יתום במשפחה חד- הורית ללא הורה מפרנס, זכאי לפנסיית שאירים מוגדלת לסך 100% מסך פנסיית השאירים הכוללת, בחלוקה שווה בניהם ובתנאי שהוכח לקרן כי אין בן/בת זוג זכאי.
- יא. **הגדלת פנסיית שאירים** - במקרה שעלתה יתרת הזכאות הצבורה על הערך המהוון של הפנסיות לשאירים, לאחר התאמתן לתקרת ההכנסה הקובעת, תוגדל הפנסיה לשאירים על פי היחס המתקבל מחלוקת יתרת הזכאות הצבורה בערך המהוון של הפנסיות לכל שאיר על פי מקדמי ההיוון בנספח י' לתקנון.
- יב. **העדר שאירים** – בפטירת מבוטח שלא השאיר אחריו שאירים או שויתר על זכאות לפנסיית שאירים, יהיו מוטביו/יורשיו החוקיים זכאים לקבל את סכום היתרה הצבורה בקרן בסכום חד פעמי.

4.13 עמית לא פעיל

- א. **הגדרה** - עמית שיש לו יתרה צבורה, אינו מקבל פנסיית זקנה או נכות ושלא הועברו לזכותו דמי גמולים במשך 5 חודשים לפחות, וגם לא משולמים בגינו תשלומים מופחתים לרכישת ביטוח נכות ושאירים מהיתרה הצבורה שמקורה בתגמולים שנוכו משכרו של העמית, כאמור בסעיף 18.1 לתקנון.
- ב. **פנסיית שאירי עמית לא פעיל** - בפטירת מבוטח לא פעיל תשולם לשאריו פנסיה לפי יתרת הזכאות הצבורה בקרן.

ג. **מינימום סכום פנסיית שאירים** - במקרה שסכום פנסיית השאירים נמוכה מ- 5% מהשכר הממוצע במשק במועד הזכאות יהיו השאירים זכאים להחזרת הכספים הרשומים על שמו של המבוטח בקרן או שיוכלו לבחור בקבלת הפנסיה והחברה המנהלת תהיה רשאית לנכות עד 6% מההפרש שבין סכום פנסיית המינימום לבין הפנסיה שמקבלים הזכאים לפנסיית שאירים.

4.14. החזרת כספים

החזרת מלוא הכספים הרשומים בחשבון העמית בהתאם לתקנון מהווה ויתור של העמית על זכויותיו לפנסיה לכל דבר ועניין לעניין תקופת הצבירה בגינה הוחזרו הכספים. הוחזרו חלק מכספי הצבירה שבחשבון, יהיה העמית רשאי לשמור היתרה בחשבון לזכויות לפנסיה.

4.15. העברת כספים בין קרנות הפנסיה

עמית רשאי להעביר את יתרתו הצבורה בין קופות גמל בהתאם ובכפוף להוראות החוקיות.

5. הנתונים על בסיס נערך הדוח

הנתונים המשמשים לעריכת הדין וחשבון האקטוארי:

א. המאזן הכספי של הקרן ליום 31.12.2015, לפיו סך הכל הנכסים נטו שנצברו בקרן ליום 31.12.2015 עומד על כ- 3,211,008 אלפי ש"ח.

ב. קובץ נתונים אשר התקבל ממערכת זכויות עמיתים לפיו סה"כ היתרה הצבורה של העמיתים (פעילים ולא פעילים) בקרן ליום המאזן הינה כ-3,079,290 אלפי ש"ח. לצורך עריכת המאזן האקטוארי סך היתרות הצבורות כאמור הותאם כלהלן; נוספו סך כ- 20,906 אלפי ש"ח בגין דמי גמולים אשר תהליך שיוכם לעמיתים טרם הושלם. הסכום האמור נכלל כחלק מההתחייבויות למבוטחים ונלקח בחשבון לצורך חלוקת העודפים. כמו כן נוטרלו סך מצטבר של כ- 491 אלפי ש"ח יתרות שליליות הרשומות לכ-703 תעודות זהות (נמסר על ידי הנהלת הקרן כי אלה יטופלו במהלך טיוב הנתונים הסכומים השלילים אינם מהותיים לחישוב המאזן). הערה: בקורות ובדיקות נעשות בחברה המנהלת על מעגל הצבירה של ספר עזר מערכת העמיתים מול הרישומים הכספיים של העמיתים בספרי החשבונות וכולל התאמות להפרישי עיתוי ליום המאזן ומול נתוני הנכסים בדוחות הכספיים.

ג. נתונים של 375 מקבלי קצבאות לרבות סכום השחרור במקרי נכות וכולל נתונים לגבי זכאים קיימים לפנסיה.

6. בסיסים טכניים ואקטואריים

6.1 הנחות אקטואריות שמשו בסיס למאזן אקטוארי

דו"ח אקטוארי זה נערך בהתבסס על מערכת הנחות וכללי חישוב כפי שקבע הממונה על שוק ההון במשרד האוצר, בחוזרים שונים לרבות חוזרי פנסיה אשר שולבו בקודקס הרגולציה מיום 1.4.2014, כמו חוזרים 2006-3-4, 2013-3-1 ו-2014-3-2. כמו כן הדוח מוצג בהתאם למכתב אגף שוק ההון "הבהרות לעניין דיווח אקטוארי של קרנות פנסיה חדשות" מיום 9 במרץ 2016 שה. 2016-5337. המודל האקטוארי בבסיס הערכה הינו מודל חודשי.

הוראות הממונה בדבר הדיווח האקטוארי פורטו בחוזר פנסיה מספר 2013-3-1 (להלן - "הנחות הבסיס") והן כוללות הוראות בדבר הנחות אקטואריות וביניהן, לוחות תמותה לעמיתים ולפנסיונרים הנותנים ביטוי לעליה צפויה בתוחלת החיים, לוחות יציאה לנכות, לוחות תמותה והחלמה לנכים, שיעורי נישואין של המבוטח (או פנסיונר) ובן/בת זוגו, הפרש גילאים בין בני זוג, מספר וגילאי ילדים.

בתאריך 12.3.2014 קיבלנו את אישורו של אקטואר האוצר להמלצתנו שלא ליישם את שיעורי החלמת נכים לאלו שמועד זכאותם היה לפני 31.12.2003.

6.2. שיעור ריבית החישוב (ריבית ריאלית)

קיימת אבחנה בין מקבלי פנסיה שזכאותם נקבעה לפני 31.12.2003 (להלן: "זכאים קיימים לפנסיה") לבין מקבלי פנסיה שזכאותם נקבעה לאחר 31.12.2003 (להלן: "פנסיונרים חדשים")

א. לזכאים קיימים לפנסיה:

לגבי 70% מהנכסים, המושקעים באגרות חוב מיועדות מסוג ערד שנרכשו עד 31/12/2003 שיעור הריבית הינו 5.05% עד למועד פירעונם הסופי 12/2018, ולאגרות חוב ערד אחרות שנרכשו לאחר 31/12/2003 ו/או שירכשו בעתיד שיעור הריבית הינו 4.86%. לגבי יתרת הנכסים 30% לפי ווקטור הריביות חסר סיכון שפורסם על ידי החברה המצטטת ליום 31/12/2015 (להלן: "ווקטור הריביות") כמו כן ועל פי האמור בנספח 4 לחוזר פנסיה 1-3-2014 מחושבת הריבית של הווקטור האמור לתקופה שלאחר 25 שנה לפי ריבית ה - FORWARD המחושבת לשנה ה - 25.

ב. לפנסיונרים חדשים:

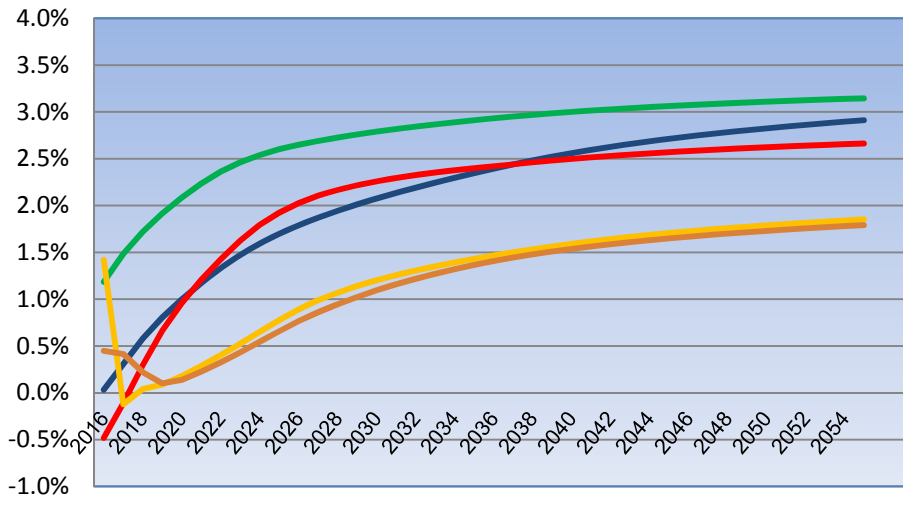
לגבי 30% מהנכסים, המושקעים באגרות חוב מיועדות, שיעור הריבית הינו 4.86%, לגבי יתרת הנכסים 70% לפי ווקטור הריביות. מהתשואה המשוקללת מנוכים 0.5% דמי ניהול.

הערה: לצורך ההיוון נעשה שימוש בריבית הרבעונית כפי שמפורסם על ידי החברה המצטטת וביישום חודשי. להלן השיעור השנתי של הריבית העתידית (מחושבת על בסיס ריבית הספוט שמפורסם כאמור).

להלן טבלה ווקטור הריביות העתידיות : (Forward interest rate)

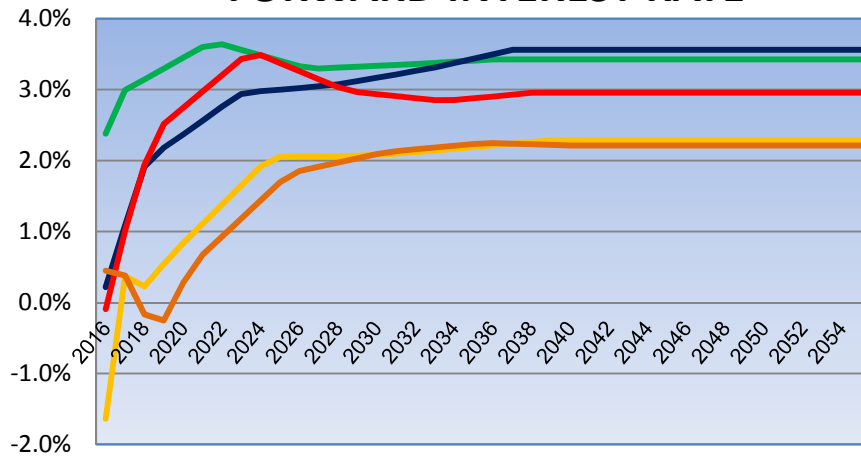
שנה	31/12/2011	31/12/2012	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2015
2016	2.3812%	0.2186%	-0.0929%	-1.6393%	0.4480%
2017	2.9935%	1.0841%	1.0097%	0.3703%	0.3796%
2018	3.1437%	1.9128%	1.9379%	0.2258%	-0.1674%
2019	3.2962%	2.1811%	2.5155%	0.5425%	-0.2527%
2020	3.4489%	2.3673%	2.7434%	0.8355%	0.2760%
2021	3.6014%	2.5607%	2.9728%	1.1053%	0.6703%
2022	3.6385%	2.7596%	3.2014%	1.3762%	0.9258%
2023	3.5610%	2.9370%	3.4321%	1.6466%	1.1825%
2024	3.4825%	2.9779%	3.4887%	1.9172%	1.4379%
2025	3.4066%	2.9976%	3.3728%	2.0530%	1.6949%
2026	3.3295%	3.0214%	3.2593%	2.0572%	1.8531%
2027	3.2962%	3.0477%	3.1462%	2.0586%	1.9128%
2028	3.3086%	3.0743%	3.0336%	2.0623%	1.9714%
2029	3.3217%	3.1197%	2.9638%	2.0649%	2.0320%
2030	3.3344%	3.1677%	2.9350%	2.0785%	2.0917%
2031	3.3467%	3.2134%	2.9089%	2.0991%	2.1325%
2032	3.3603%	3.2637%	2.8799%	2.1221%	2.1593%
2033	3.3766%	3.3116%	2.8530%	2.1439%	2.1844%
2034	3.3928%	3.3743%	2.8509%	2.1650%	2.2095%
2035	3.4071%	3.4353%	2.8785%	2.1894%	2.2337%
2036	3.4251%	3.4978%	2.9011%	2.2129%	2.2446%
2037	3.4251%	3.5606%	2.9279%	2.2391%	2.2352%
2038	3.4251%	3.5606%	2.9551%	2.2622%	2.2294%
2039	3.4251%	3.5606%	2.9551%	2.2853%	2.2203%
2040	3.4251%	3.5606%	2.9551%	2.2853%	2.2116%
2041+	3.4251%	3.5606%	2.9551%	2.2853%	2.2116%

SPOT INTEREST RATE



31/12/2011 31/12/2012 31/12/2013 31/12/2014 31/12/2015

FORWARD INTEREST RATE



6.3. שיעורי תמותה

- א. **שיעור תמותה לפנסיונרים לאחר הפרישה לזקנה** : - לפי לוח 49 של הנחות הבסיס, בהפחתה לפי לוח 69 של הנחות הבסיס.
- ב. **שיעור תמותה לנכים** : לפי לוח 79 של הנחות הבסיס. יישום השיעורים מנתוני הטבלה על פי משך הזמן מיום תחילת תשלומי הנכות ונמדד מיום זכאות לתשלום פנסיית הנכות הראשונה שהיא 90 יום ממועד ההכרה לזכאות לנכות על פי התקנון.
- ג. **שיעור תמותת בן זוג** : לפני גיל 60 לגבר ולפני גיל 55 לאישה - לפי לוח 29 של הנחות הבסיס, בהפחתה לפי לוח 69 של הנחות הבסיס.
- מגיל 60 לגבר ומגיל 55 לאישה ולפני מות המבוטח או הפנסיונר - לפי לוח 49 של הנחות הבסיס, בהפחתה לפי לוח 69 של הנחות הבסיס.
- מגיל 60 לגבר ומגיל 55 לאישה ולאחר מות המבוטח או הפנסיונר - לפי לוח 59 של הנחות הבסיס, בהפחתה לפי לוח 69 של הנחות הבסיס.

6.4. שיעורי נישואין

- א. לנכים מתחת לגיל הפרישה לזקנה ועבור זקנה צפויה לאחר נכות עבור נכים זכאים לפנסיה הקיימים לעת המאזן - לפי לוח 109 בחוזר.
- ב. מעל גיל הפרישה לפנסיונרים בזקנה לעת המאזן (כולל זקנה לעת המאזן של מבוטח שקבל פנסיית נכות עד גיל הפרישה) - לפי מצב בפועל שעל פיו נקבעה הפנסיה בפרישה לזקנה.

6.5. נתוני בן זוג וילדים

- א. **גילאי בני זוג וגיל הילדים של פנסיונרים בזקנה** : בפועל כפי שדווחו במועד הזכאות לפנסיה.
- ב. **גילאי בני זוג של פנסיונרים בנכות** : עד גיל פרישה לזקנה לפי סעיף 9 להנחות הבסיס הפרש קבוע לפיו, מבוטח מבוגר ב-3 שנים מבת זוגו ומבוטחת צעירה ב-3 שנים מבן זוגה. לאחר גיל פרישה לזקנה צפויה לנכים זכאים קיימים הפרש קבוע לפיו מבוטח מבוגר ב-5 שנים מבת זוגו ומבוטחת צעירה ב-3 שנים מבן זוגה.
- ג. **גילאי ילדים ומספר ילדים של פנסיונרים בנכות** - לפי לוח 119 של הנחות הבסיס.

6.6. שיעורי החלמה לנכות

לפי לוח 99 של הנחות הבסיס. לנכים זכאים קיימים, שמועד זכאותם לנכות לפני 31.12.2003, לא נלקח בחשבון החלמה בהתאם לאישור אקטואר האוצר מיום 12.3.2014.

6.7. גיל פרישה לפנסיית זיקנה (לנכים לעת המאזן)

לפי המסלול הביטוחי של המבוטח בדרך כלל לגבר - גיל 67 ולאשה גיל 64, למעט מסלול עתיר חיסכון ומסלול פרישה מוקדמת במסלול הכללי החל משנת 2015 מסלול ברירת המחדל למצטרפות חדשות הינו גיל פרישה 67.

הערה : הונח שכל הפנסיונרים נולדו ביום האחרון של החודש.

6.8. הוצאות ניהול

בחישובים הועמסו דמי ניהול כמפורט בסעיף 8 לתקנון וכלהלן :

דמי ניהול מהצבירה : החלק השנים עשר מ-0.5% מהכספים הצבורים בקרן ביום העסקים האחרון של החודש בחישוב חודשי מיתרת הנכסים של הפנסיונרים החדשים. ו-6% דמי ניהול רעיוניים המחושבים רק לצורך זקיפת דמי הגמולים ליתרה הצבורה של המבוטח עבור נכים שפרשו לאחר 2003. (בפועל דמי ניהול רעיוניים אלו אינם עוברים לחברה המנהלת).

6.9. חישוב עתודה ל- IBNR - Incurred but not reported

עתודה ל-IBNR – עתודה בגין מקרי נכות ופטירה שאירעו לפני מועד המאזן אך טרם דווחו. ההערכה נבחנה על בסיס הסקה סטטיסטית עבור נתוני מקרי הביטוח שדווחו מידי שנה למאזן האקטוארי וכלהלן:

א. נבחן ניתוח הפער בין יתרת פתיחה של העתודה לתוצאות בפועל. נמצא כי יש להגדיל את העתודה לעומת העתודה שהונחה אשתקד לכ- 50% מהפרמיה השנתית בגין סיכוני מוות (אשתקד 33%) ולכ- 100% מהפרמיה השנתית בגין סיכוני נכות (אשתקד 66%), הערכה האמורה כוללת את ההתייחסות לתוספת בגין פער הריבית שבין חישוב עלות הכיסוי הביטוחי לחישוב היוון ההתחייבויות.

ב. בנוסף נבחנה הערכה בשיטת המשולשים לאמידת כמות התביעות בנכות שיש לערוך בגינם הפרשה ובהמשך הוערכה עתודה המחושבת כמכפלה של מספר התביעות הצפוי בתקופת תביעה צפויה ממוצעת ובקצבה צפויה ממוצעת.

התוצאות לאמידת IBNR הנכות בשיטה השניה היו דומות לתוצאות הערכה בשיטה הראשונה, לפיכך נקבעה העתודה בכללותה כאמור בשיטה א'. הערכה האמורה כוללת חבות צפויה בגין תביעות תלויות (מקרים כאמור שדווחו לקרן אך טרם אושרו),

העתודה מוצגת בהתאם לשנה קודמת – כסכום ברוטו, ומנגד על חלק 75% מהעתודה מועמד נכס כספי בגין החלק של מבטח משנה ולפני עדכון החבות לפנסיונרים על פי חוזר 2014-3-1.

6.10. חישוב להשלמת מקדמי פרישה בגין סכומים שנרשמו נכון ל- 31/12/2007 למבוטחים שנולדו לפני 1/1/1948

בחוזר פנסיה 2007-3-6 ובחוזר המחליף 2013-3-1 צוין כי השינוי במקדמי הפרישה לא יחול על סכום שנרשם לזכות מבוטחים שהגיעו לגיל הפרישה המוקדמת (60) נכון ל-31/12/2007.

החברה מצאה לנכון להכיר בהתחייבות הנוספת הנובעת משינוי המקדמים כלפי אותם מבוטחים ומחשבת עתודה לפי יחס מקדם חדש וישן ובהתבסס על הצבירה מכספים ששולמו עד 31/12/2007 ע"י מבוטחים שנולדו לפני 1/1/1948 בתוספת רווחים שנצטברו לעת המאזן ובהסתברות לבחירת קצבה בגיל הפרישה. העתודה הנוספת תפחת במשך השנים הבאות עם פרישת המבוטחים לפנסיה.

6.11. הצמדת הפנסיה ומועד התשלום

הפנסיה משולמת ביום העסקים הראשון של כל חודש בגין החודש שחלף ועל פי התקנון עדכון הפנסיה בהתאם לשיעור עליית מדד המחירים לצרכן הינו חודשי. המספרים המוצגים בלוחות התזרימים הינם ריאליים בשקלי מדד חודש נובמבר 2015 (ואינם מנופחים בגין השיעור הצפוי של עליית המדד) בהתאם ולצורך המאזן מהוונים התזרימים האקטואריים בריבית ריאלית כאמור לעיל.

6.12. שינויים בהנחות מדו"ח שנה קודמת

שיעורי הריבית, לפי החברה המצטטת לתאריך הדו"ח.

7. עודף/ גירעון אקטוארי בגין גורמים דמוגרפיים ובגין ריבית

ביום 28 בינואר 2014 פורסם חוזר פנסיה "הוראות דיווח כספי לקרנות פנסיה חדשות – תיקון" שמספרו 2014-3-1 וביום 5 בפברואר 2014 פורסם חוזר פנסיה "דוח חודשי של קרנות פנסיה – עדכון" שמספרו 2014-3-2. על פי החוזרים שלעיל בוטלה התשואה הדמוגרפית החודשית שהייתה נוקפת מידי חודש ליתרות הצבורות של המבוטחים עד לתום שנת 2013, לחילופין נקבע כי עדכון היתרות הצבורות של המבוטחים וכן עדכון הפנסיות של הפנסיונרים בגין עודף או גירעון אקטוארי הנובעים מגורמים דמוגרפיים יבוצע מידי רבעון בהתאם למאזן האקטוארי הרעיוני הרבעוני.

עדכון תשואה לפנסיונרים ועדכון תשואה לזכאים קיימים לפנסיה - הפנסיה לפנסיונרים ולזכאים בחישוב נפרד לכל קבוצה בנפרד מתעדכנת בנוסף בתום שנה בהתאם לעודף/גירעון אקטוארי הנובע

מעדכון תשואה וכפי שהיה עד כה אחת לשנה על פי המאזן האקטוארי השנתי. עדכון כאמור מחושב לפי פער תשואות שהיו בפועל במהלך השנה שחלפה לעומת הצפי מחושב על היתרות הדינמיות של נכסי הפנסיונרים וכן בגין השפעת השינוי בשיעורי ריבית ההיוון על התזרים העתידי לפנסיונרים ליום המאזן ובכפוף לעדכון העתודה לפנסיונרים.

8. שלבים להערכה וחלוקת עודף/גירעון אקטוארי

8.1. מאזן אקטוארי רעיוני לחישוב עודף/גירעון אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים.

נכסים המשמשים לכיסוי התחייבויות כלפי מבוטחים מוצגים לפי ערכם לצורך המאזן החשבונאי. נכסים המשמשים לכיסוי התחייבויות הקרן כלפי פנסיונרים מחושבים רעיונית בהתאם לנוסחא 1 בנספח 3 לחוזר 1-3-2014 ולפי אותה הנחת תשואה על השקעות חופשיות לשנת המאזן כפי שהייתה אשתקד.

התחייבויות כלפי מבוטחים מחושבות לפי היתרות הצבורות שלהם במועד המאזן ל- 31/12/2015 בנטרול סכום התשואה הדמוגרפית שחולקה במהלך שנת 2015. ההתחייבויות לפנסיונרים ולזכאים קיימים לפנסיה מחושבות לפי אותה הנחת תשואה על ההשקעות החופשיות, כפי שהייתה במאזן אשתקד עבור התקופה החל מעת המאזן 31/12/2014. עתודה לפנסיונרים ולזכאים קיימים לפנסיה מחושבת בהתאם להוראות חוזר 1-3-2014.

עתודה ל- IBNR ועתודה לילידי עד 1/1/1948 מחושבת כפי שפורט לעיל.

8.2. עדכון היתרות הצבורות והפנסיות לפי המאזן הרבעוני:

עודף/גירעון אקטוארי אשר נובע מגורמים דמוגרפיים הינו ההפרש בין סך נכסי הקרן לבין סך התחייבויות הקרן על פי המאזן הרעיוני. לפי המאזן הרעיוני קיים בקרן גירעון אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים בסך של כ-3,457 אלפי ש"ח (כ- 0.11% מסך ההתחייבויות). שיעור עודף/גירעון אקטוארי הינו השיעור שהתקבל על ידי חלוקת העודף/הגירעון האקטוארי בסך התחייבויות הקרן ובניכוי העתודות לפנסיונרים על פי חוזר 1-3-2014. הואיל ובמהלך השנה חולקה תשואה דמוגרפית לצבירות המבוטחים על פי הדוחות האקטואריים הרבעוניים ובהתאם להוראות חוזר פנסיה 2-3-2014. לאחר אישור המאזן האקטוארי השנתי יעודכן ההפרש שבין התשואה מגורמים דמוגרפיים התקופתיים שחולקה במהלך השנה לבין הגירעון האקטוארי לפי המאזן הרעיוני כפי שחושב בדוח האקטוארי השנתי.

8.3. מאזן אקטוארי רעיוני

נכסי הקרן מוצגים לפי ערכם במאזן החשבונאי של הקרן ומיוחסים בהתאם לתוצאות שלב קודם. התחייבות הקרן כלפי המבוטחים בהתאם ליתרות המעודכנות עם התשואה לעיל. התחייבויות הקרן לפנסיונרים מחושבים לפי פנסיות מעודכנות לפי שלב ב' ושיעורי ריבית ההיוון העדכניים ליום 31/12/2015. העתודה לפנסיונרים מחושבת לפי ההפרש בין סך נכסי הקרן המשמשים לכיסוי ההתחייבויות כלפי פנסיונרים לבין סך התחייבויות כלפי הפנסיונרים וכולל IBNR בתוכם.

8.4. התאמת העתודות ועדכון הפנסיות לפי המאזן האקטוארי המעודכן:

העתודה לפנסיונרים וכן העתודה לזכאים קיימים לפנסיה מתעדכנת אם שיעורה המוחלט (שלילי או חיובי) גבוה מ-1% מהחבות לפנסיונרים או לזכאים בהתאמה. כתוצאה מכך יתרות הפנסיונרים תתעדכנה בכ-0.54% ויתרות הזכאים הקיימים תתעדכנה בכ-0.51%. העדכון האמור כולל עדכון בגין תשואה מגורמים דמוגרפיים עבור שנת 2015. על חלק התשואה מגורמים דמוגרפיים מנוכית תשואה דמוגרפית שעודכנה לפי מאזנים תקופתיים במהלך שנת (2015).

9. ביטוח משנה

- א. לקרן ביטוח משנה כנגד התחייבויותיה לפנסיית נכות ושאיירי עמית פעיל מסוג "Quota Share" – כיסוי בשיעור קבוע מכל תביעה. החל משנת 2008 הביטוח מכסה 75% מהסיכונים הנ"ל.
- ב. עלות ביטוח המשנה משולמת מכספי העמיתים הפעילים (98%) מתוך הסכומים שמיועדים לכיסוי העלות הביטוחית בהתאם להנחיות האוצר. כמו כן קיים מנגנון של השתתפות ברווחים מול מבטח המשנה אשר במסגרתו עמיתי הקרן זכאים להחזר הרווחים.
- ג. התחשבות התביעות מול מבטח משנה לגבי תביעות מוות הינה חד פעמית, ולגבי תביעת נכות – "Back to Back" (חיובים שוטפים בהתאם לתשלומי תביעת הנכות).
- ד. הנכסים בדוחות הכספיים כוללים את החלק של מבטח משנה עבור החבות האקטוארית העתידית לנכים (ללא התשואה בגין גורמים דמוגרפיים ובגין ריבית) כספים אשר נשארים בקרן בגובה העתודה לנכים, לפיכך במאזן האקטוארי ההתחייבות העתידית לנכים ועתודה ל- IBNR מוצגת במלואה, כולל חלק ה-75% שיכוסה על ידי ביטוח המשנה. השינוי ביתרת מבטח משנה כתוצאה מהתחשבות בהתאם לפרטי ההסכם וכולל חלק החבות העתידית כאמור לעיל משתקפת כאמור בנכסי הקרן בדוח החשבונאי ובאה לידי ביטוי במקביל בדוח האקטואר בנספח דוח התנועה בעודף/גירעון אקטוארי במהלך השנה כאמור לעיל (6.9) ההצגה מהווה שקיפות בעודף/גירעון אקטוארי ברוטו בגין נכות ושאיירים ומנגד השפעה מקזזת בשל השתתפות בחלקו היחסי של מבטח משנה.
- ה. בנוסף, רוכשת קבוצת איילון ביטוח משנה לקטסטרופות ומלחמה על השייר שלה ושל חברות הבנות שלה. בהתאם הנהלת החברה רוכשת מידי שנה ביטוח משנה כאמור לאחר שהנושא מובא לבחינה מחדש לצורך חידוש ההסכם לשנה נוספת כיסוי זה משולם על ידי החברה המנהלת ועל חשבונה בגין השייר (25%).

10. הנחות כלכליות ודמוגרפיות

דו"ח אקטוארי זה מבוסס על הנחות שפורטו לעיל. הנחות אלו נקבעו על ידי הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון, במשרד האוצר בהוראות ובחוזרים שונים. דו"ח זה אינו מהווה חוות דעת לגבי התאמת הנחות למציאות, או התאמתן לצורך חלוקת נכסי הקרן בין מבטחים ופנסיונרים.

11. תשואת הקרן

בשנת 2015 השיגה הקרן לנכסי העמיתים תשואה נומינלית ברוטו של כ-2.04% על השקעותיה ומשוקללת לכל מסלולי החיסכון.

12. תשואה העתידית והריבית הגלומה בתעריפי הכיסויים הביטוחיים ומקדמי ההמרה לפנסיה

משרד האוצר בוחן פתרונות לבעיית החשיפה של הקרן לשיעורי הריבית הנמוכים השוררים בפועל בארץ ובעולם לעניין התשואה של הקרן על השקעותיה ולעניין היוון ההתחייבויות למאזן האקטוארי וזאת לעומת ההנחה של ריבית עבור נכסים חופשיים 4%. ההשפעה כאמור מובנית בחישוב הבסיס לתעריפי הכיסוי הביטוחיים ולמקדמים. המשמעות הינה סבסוד הפורשים לפנסיה על ידי כלל המבטחים¹. על פי דוח הצוות להגברת החיסכון הפנסיוני שפורסם ביום 23 בדצמבר 2015 הוצעו חלופות לפתרון וביניהן הקצאה מחודשת של איגרות החוב המיועדות כך שלפנסיונרים יוקצו 60% מהנכסים החופשיים באג"ח מיועדות. החישובים במאזן נערכו על פי התחיקה וההסדר הקיים. כמו כן עלות הכיסוי הביטוחי יתכן כי מתומחר בחסר. התוצאות בפועל בהסבר התשואה מגורמים דמוגרפיים כולל השפעות שלעיתים מקזזות זו את זו. ההשפעה של ירידה בריבית הריאלית בכ-0.5% עבור הנכסים החופשיים (70%) לעומת הנחת תשואה של 4% על עובד בן 30 החוסך במשך 37 שנה לפנסיה עד גיל פרישה (67) הינה דרמטית ומקטינה את הפנסיה העתידית בכ-10%².

¹ לשנה זו פער של כ-24% אולם בשל יחס פורשים קטן לעומת כלל העמיתים ההשפעה זניחה כ-0.06% מנכסי העמיתים
² כולל פער תשואות גם לאחר גיל פרישה

13. חוזר טיוב נתונים

ביום 18 בנובמבר 2012 פורסם חוזר גופים מוסדיים 2012-9-16 בדבר "טיוב נתוני זכויות עמיתים בגופים מוסדיים", המעדכן חוזר קודם בנושא מיום 21 בדצמבר 2011. החוזר מפרט את מסגרת הפעולות שעל גוף מוסדי לבצע על מנת להבטיח שרישום זכויות עמיתים במערכות המידע יהיה מהימן, שלם, זמין וניתן לאחזור. במסגרת החוזר נקבעו שלבי ביצוע פרויקט הטיוב כדלקמן: (1) סקר פערים אודות המידע הקיים ברמת מוצרים, עמיתים ומעבידים - עד ליום 31 במרס 2013; (2) בניית מודל מיפוי ודירוג הפערים שנמצאו - עד ליום 31 במרס 2013; (3) הכנת תוכנית עבודה לטיפול בכל כשלים שנמצאו - עד ליום 30 בספטמבר 2013. תוכנית העבודה תכלול התייחסות לסידור המידע הקיים ושמירתו - עד ליום 30 בספטמבר 2014. סיום פרויקט הטיוב הינו עד ליום 30 ביוני 2016. בשלב זה לא ניתן להעריך ההשפעה של טיוב הנתונים על תוצאות הדוח.

14. פירוט והגדרות להרכב החבות בסעיפי המאזן לפנסיונרים ולזכאים קיימים בהתאמה

- א. התחייבויות לזקנה ושאיירי זקנה - פנסיונרים (חדשים ואו זכאים קיימים) כולל נכים זכאים לאחר גיל הפרישה. שאירים קיימים של פנסיונר, שאירים פוטנציאליים של פנסיונרים מסוג זקנה ושל נכים זכאים קיימים לאחר גיל פרישה.
- ב. התחייבויות לנכות-נכים עד גיל פרישה לפנסיית זקנה.
- ג. לפנסיית שאירי מבוטחים- שאירים קיימים של נכים ומבוטחים שנפטרו לפני גיל הפרישה לפנסיית זקנה. שאיריהם הפוטנציאליים של נכים.

איילון פיסגה קרן פנסיה מקיפה

.15 מאזן אקטוארי באלפי ש"ח

ליום 31 בדצמבר 2014	ליום 31 בדצמבר 2015	
אלפי ש"ח		
2,593,173	3,211,008	נכסים נטו לפי מאזן כספי
		התחייבויות
*	*	התחייבויות לעמיתים שאינם מקבלים קצבת זקנה
2,515,820	3,100,405	
1,036	798	עתודה למבוטחים שנולדו לפני 1/1/1948
		התחייבויות לפנסיונרים :
*	*	התחייבויות לזקנה ושאיירי זיקנה
19,102	27,671	התחייבויות לשאיירי מבוטח
*	*	התחייבויות לנכות
26,660	37,631	עתודה לתביעות שקרו וטרם דווחו (IBNR)
*	*	עתודה לפנסיונרים
18,081	20,663	סך כל ההתחייבויות לפנסיונרים
*	*	התחייבויות לזכאים קיימים לפנסיה :
8,749	19,047	התחייבויות לזקנה ושאיירי זיקנה
(717)	(1,046)	התחייבויות לשאיירי מבוטח
*	*	התחייבויות לנכות
71,875	103,966	עתודה לזכאים קיימים לפנסיה
		סך כל ההתחייבויות לזכאים קיימים
*	*	התחייבויות לזכאים קיימים לפנסיה :
927	918	התחייבויות לזקנה ושאיירי זיקנה
*	*	התחייבויות לשאיירי מבוטח
3,545	3,447	התחייבויות לנכות
*	*	עתודה לזכאים קיימים לפנסיה
879	846	סך כל ההתחייבויות לזכאים קיימים
54	53	
5,405	5,264	
*	*	עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמים דמוגרפיים
(53)	995	עודף (גירעון) אקטוארי הנובע מגורמי תשואה וריבית
*	*	
(910)	(420)	
2,593,173	3,211,008	סך כל ההתחייבויות

* מויין מחדש

איילון פיסגה קרן פנסיה מקיפה
התנועה בעודף (גירעון) האקטוארי במהלך השנה באלפי ש"ח .16

התנועה בעודף (גירעון) לעמיתי הקרן:

לשנה שנתיימה ביום 31/12/2014				לתקופה שנתיימה ביום 31/12/2015				השינוי שנגרם במהלך תקופת הדיווח
עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	העודף (הגירעון) שנגרם מהגורמים המפורטים בתקופת הדיווח		
0.31%	8,116	2,722	10,838	0.19%	6,239	9,711	15,950	מקרי מוות - מבוטחים
0.03%	659	756	97	0.00%	(150)	-	150	מקרי מוות - פנסיית זקנה ושאימים
-0.04%	(1,152)	1,295	143	0.00%	49	201	250	מקרי מוות - נכים
-0.15%	(3,964)	11,856	7,892	0.09%	2,988	8,429	11,417	יציאה לככות
0.13%	3,441	6,780	3,339	-0.04%	(1,299)	3,210	4,509	חזרה מנכות
0.29%	7,521			0.04%	1,270			ביטוח משנה
-0.04%	(1,018)			-0.06%	(1,874)			פרישות במהלך השנה
-0.26%	(6,721)			-0.31%	(10,032)			שינויים בעתודת IBNR ועתודה לעמיתים שנולדו עד 1948
0.00%	-			0.00%	-			שינוי שיטות והנחות ושינויים בתקנון הקרן
-0.05%	(1,300)			-0.02%	(648)			עודף (גירעון) דמוגרפי בגין גורמים אחרים
0.22%	5,582			-0.11%	(3,457)			סך הכל עודף (גירעון) הנובע מהגורמים המפורטים לעיל

חלוקה לעמיתים ליתרה הצבורה

0.22%	5,426	-0.11%	(3,339)	סך הכל עודף (גירעון) דמוגרפי לחלוקה לעמיתים ליתרה הצבורה
--------------	--------------	---------------	----------------	---

התנועה בעודף (גירעון) לפנסיונרים:

לשנה שנתיימה ביום 31/12/2014			לתקופה שנתיימה ביום 31/12/2015			השינוי שנגרם במהלך תקופת הדיווח
עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	
0.22%	145		-0.11%	(112)		החלק היחסי מתוך העודף (הגירעון) שחולק לכלל עמיתי הקרן
8.27%	3,875		-0.29%	(216)		סטייה מהנחת התשואה
-9.77%	(4,928)		-0.14%	(237)		שינויים בריבית ההיוון
-1.28%	(908)		-0.54%	(565)		סה"כ עודף (גירעון) לפנסיונרים
-0.21%	(131)		0.00%	-		עודף (גירעון) הנשמר בעתודה אקטוארית
-1.07%	(777)		-0.54%	(565)		סך הכל עודף (גירעון) לפנסיונרים

התנועה בעודף (גירעון) לזכאים קיימים:

לשנה שנתיימה ביום 31/12/2014			לתקופה שנתיימה ביום 31/12/2015			השינוי שנגרם במהלך תקופת הדיווח
עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	עודף (גירעון)	המצב בפועל	המצב הצפוי	
0.22%	11		-0.11%	(6)		החלק היחסי מתוך העודף (הגירעון) שחולק לכלל עמיתי הקרן
4.24%	215		0.83%	44		סטייה מהנחת התשואה
-3.99%	(201)		-0.21%	(11)		שינויים בריבית ההיוון
0.47%	25		0.51%	27		סה"כ עודף (גירעון) לזכאים קיימים
0.03%	2		0.00%	-		עודף (גירעון) הנשמר בעתודה אקטוארית
0.44%	23		0.51%	27		סך הכל עודף (גירעון) לזכאים קיימים

17. ניתוח דוח התנועה**17.1****גירעון מגורמים דמוגרפיים**

להלן הסבר לגירעון מגורמים דמוגרפיים בתקופת הדיווח בסך כולל של 3,457 אלפי ש"ח המהווה 0.11% מנכסי העמיתים והפנסיונרים:

- א. מקרי מוות מבוטחים – במהלך שנת הדוח נגבו פרמיות עבור הכיסוי הביטוחי למקרי מוות ובהתאם להוראות חוזר פנסיה 1-3-2013 (להלן "החוזר") לעומת המצב בפועל של מקרי מוות בשיעור נמוך ולכן התשואה גדלה בהתאם בסך של כ- 6.2 מיליוני ש"ח. (גידול ב- IBNR בגין מקרי מוות וכן חלק מבטח משנה כלולים בנפרד בהתאם להוראות חוזר 3-2014-1).
- ב. מקרי מוות פנסיה זקנה ושאיירים – סטייה בין ההנחות לניסיון בפועל של תמותת הפנסיונרים בפנסיית זקנה ושאיירי עמיתים ופנסיונרים גרמה לקיטון בתשואה בסך של כ-150 אלפי ש"ח.
- ג. מקרי מוות נכים – השפעת הפטירה של הנכים הייתה שולית כ-49 אלפי ש"ח.
- ד. יציאה לנכות – בשנת הדוח שיעור היציאה לנכות היה נמוך מסכום פרמית הכיסוי הביטוחי לנכות בכ-3 מיליוני ש"ח, המדידה כאמור אינה כוללת השפעה של השינוי חזרה מנכות בפועל שמפורטת בנפרד.
- ה. חזרה מנכות – סטייה בין ההנחות לניסיון בפועל של החלמת הנכים שנכללו במצבת הפנסיונרים לסוף שנה קודמת גרמה להפסד דמוגרפי.
- ו. ביטוח משנה – רווח בסך של כ-1.3 מיליוני ש"ח וכולל חלק מבטח המשנה ב- IBNR (75%) לפני השפעת תשואה המחושבת בנפרד לנכסי הפנסיונרים.
- ז. פרישות במהלך השנה – סבסוד בשיעור של כ-24% בסכום הפנסיה לפורשים חדשים לזקנה במהלך השנה כתוצאה מפער ריבית הווקטור ליום 31.12.2014 לעומת ריבית של 4% על חלק השקעותיה החופשיות של הקרן (70%) – גרם לתשואה שלילית בסך של כ-1.9 מיליון ש"ח המהווה כ-0.06% מנכסי העמיתים.
- ח. גידול בעתודת IBNR ברוטו בסך של כ-10.3 מיליוני ש"ח ובניכוי קיטון בעתודה לעמיתים שנולדו עד 1948 בסך של כ-237 אלפי ש"ח אשר פרשו במהלך השנה גרם להפסד נטו של כ-10 מיליוני ש"ח.
- ט. סך של כ-0.6 מיליוני ש"ח תשואה שלילית של גורמים אחרים ומהווה כ-0.02% מסך זכויות העמיתים ולפיכך אינו סכום מהותי, נובע מהתאמת הנכסים החשבונאיים על פי הדוח הכספי לעומת הזכויות במערכת העמיתים.

17.2**התנועה בעודף (גירעון) לפנסיונרים**

- י. התשואה הנומינלית החסרה על נכסי הפנסיונרים (0.29%) הנובעת מהתשואה בפועל על השקעות בשנת המאזן (1.24%) לעומת התשואה הצפויה לפי ווקטור הריביות אשתקד (1.53%) וכולל שקלול אג"ח מיועדות הקטינה את הנכסים בהתאם.
- יא. השינוי בווקטור הריביות הנובע כתוצאה מירידת שיעורי הריבית הגדיל את החבות האקטוארית לפנסיונרים בכ-0.14% גידול בחבות ממילא גידול בגירעון.
- יב. השפעת הריבית הינה צרוף שני הסעיפים דלעיל -0.43% שהינו גירעון תשואתי לפנסיונרים, ובסה"כ ביחד עם התשואה מגורמים דמוגרפיים מעודכנות הפנסיות של הפנסיונרים בגין שנת 2015 בשיעור של -0.54%

בניכוי תשואה דמוגרפית שעודכנה לפנסיונרים במהלך השנה על פי הדוחות התקופתיים.

17.3 התנועה בעודף (גירעון) לזכאים קיימים לפנסיה

- א. התשואה הנומינלית העודפת על נכסי הזכאים קיימים לפנסיה (0.83%) הנובעת מהתשואה בפועל על השקעות בשנת המאזן (3.86%) לעומת התשואה הצפויה לפי ווקטור הריביות אשתקד (3.03%) וכולל שקלול אג"ח מיועדות הגדילה את הנכסים בהתאם.
- ב. השינוי בווקטור הריביות הנובע כתוצאה מירידת שיעורי הריבית הגדיל את החבות האקטוארית לפנסיונרים בכ- 0.21%.
- ג. השפעת הריבית הינה צרוף שני הסעיפים דלעיל 0.62% עודף תשואתי לזכאים קיימים לפנסיה ולפני עדכון העתודה לפנסיונרים, העודף התשואתי ובניכוי עם התשואה השלילת מגורמים דמוגרפיים עודכנה לגידול בסכום הפנסיות של הזכאים קיימים בגין שנת 2015 בשיעור של 0.51% הפנסיות לזכאים תעודכנה בנטרול תשואה דמוגרפית שעודכנה כאמור במהלך השנה.

17.4 עדכונים לפי דוח תנועה

הערה: כאמור העדכונים לפי דוח התנועה מוצגים עבור שנת 2015. בפועל עודכנו היתרות והפנסיות במהלך השנה על פי המאזנים התקופתיים, ולכן נדרשת ההתאמה לפי תוצאות המאזן השנתי.

18 לוחות תזרימי מזומנים אקטואריים

לוח 1 : תזרים מזומנים לפנסיונרים ליום 31/12/2015
באלפי ש"ח

הון צבור המשמש לכיסוי התחייבויות לפנסיונרים נכון לסוף השנה			שיעור תשואת הנכסים הצפויה בכל שנה *	הנחת התשואה על השקעות חופשיות	הכנסות מריבית במשך השנה				תשלומי פנסיה במשך השנה	שנה קלנדרית
סה"כ **	השקעות אחרות	אג"ח 'ערד' אחרות			סה"כ	על השקעות אחרות	על אג"ח 'ערד' אחרות	על תשלומי פנסיה (סכום שלילי)		
85,621	59,934	25,686								31/12/2015
80,990	56,693	24,297	1.25%	0.448%	1,034.9	(30.6)	1,065.3	0.2	5,665.1	2016
76,792	53,754	23,038	1.20%	0.380%	940.9	(68.5)	1,008.9	0.5	5,139.4	2017
72,511	50,757	21,753	0.80%	-0.167%	599.5	(358.5)	955.3	2.7	4,880.9	2018
68,320	47,824	20,496	0.74%	-0.253%	519.1	(384.4)	900.6	3.0	4,710.2	2019
64,531	45,172	19,359	1.12%	0.276%	741.8	(108.4)	849.4	0.8	4,530.1	2020
61,030	42,721	18,309	1.41%	0.670%	878.8	76.5	802.9	(0.6)	4,380.3	2021
57,727	40,409	17,318	1.59%	0.926%	939.3	181.4	759.4	(1.5)	4,242.2	2022
54,652	38,257	16,396	1.78%	1.182%	991.5	275.1	718.6	(2.3)	4,065.9	2023
51,777	36,244	15,533	1.96%	1.438%	1,035.3	357.9	680.5	(3.0)	3,910.7	2024
49,067	34,347	14,720	2.14%	1.695%	1,072.8	431.7	644.8	(3.7)	3,783.1	2025
46,503	32,552	13,951	2.26%	1.853%	1,070.3	463.3	611.0	(4.1)	3,634.3	2026
44,049	30,834	13,215	2.30%	1.913%	1,033.4	458.4	579.1	(4.1)	3,487.2	2027
41,661	29,162	12,498	2.34%	1.971%	995.9	451.9	548.1	(4.1)	3,384.2	2028
39,419	27,593	11,826	2.39%	2.032%	959.3	444.9	518.5	(4.0)	3,200.9	2029
37,265	26,085	11,179	2.43%	2.092%	923.5	437.2	490.4	(4.0)	3,077.8	2030
35,207	24,645	10,562	2.46%	2.132%	883.3	423.7	463.5	(4.0)	2,940.8	2031
33,232	23,262	9,970	2.48%	2.159%	840.7	406.8	437.7	(3.8)	2,816.1	2032
31,310	21,917	9,393	2.50%	2.184%	798.6	389.5	412.8	(3.8)	2,720.3	2033
29,464	20,625	8,839	2.52%	2.209%	757.4	372.3	388.8	(3.7)	2,604.1	2034
27,673	19,371	8,302	2.53%	2.234%	716.9	355.0	365.5	(3.6)	2,507.1	2035
25,956	18,169	7,787	2.54%	2.245%	675.0	335.4	343.1	(3.4)	2,392.8	2036
24,346	17,042	7,304	2.53%	2.235%	631.4	312.8	321.7	(3.2)	2,241.0	2037
22,835	15,984	6,850	2.53%	2.229%	591.3	292.5	301.8	(3.0)	2,102.5	2038
21,393	14,975	6,418	2.52%	2.220%	552.8	272.8	282.9	(2.8)	1,994.3	2039
20,065	14,045	6,019	2.52%	2.212%	516.9	254.3	265.1	(2.6)	1,845.4	2040
18,832	13,182	5,650	2.51%	2.212%	483.8	237.4	248.8	(2.4)	1,716.6	2041
17,673	12,371	5,302	2.51%	2.212%	454.1	222.8	233.5	(2.3)	1,612.7	2042
16,586	11,610	4,976	2.51%	2.212%	426.1	209.1	219.1	(2.1)	1,513.5	2043
15,571	10,900	4,671	2.51%	2.212%	399.9	196.3	205.7	(2.0)	1,414.8	2044

**לוח 1 : תזרים מזומנים לפנסיונרים ליום 31/12/2015
באלפי ש"ח**

הון צבור המשמש לכיסוי התחייבויות לפנסיונרים נכון לסוף השנה			שיעור תשואת הנכסים הצפויה בכל שנה *	הנחת השקעות חופשיות	הכנסות מריבית במשך השנה				תשלומי פנסיה במשך השנה	שנה קלנדרית
סה"כ **	השקעות אחרות	אג"ח 'ערד' אחרות			סה"כ	על השקעות אחרות	על אג"ח 'ערד' אחרות	על תשלומי פנסיה (סכום שלילי)		
14,615	10,231	4,385	2.51%	2.212%	375.5	184.2	193.1	(1.9)	1,331.2	2045
13,714	9,600	4,114	2.51%	2.212%	352.3	172.9	181.2	(1.8)	1,253.1	2046
12,883	9,018	3,865	2.51%	2.212%	330.8	162.3	170.1	(1.6)	1,162.5	2047
12,092	8,465	3,628	2.51%	2.212%	310.7	152.4	159.8	(1.5)	1,101.2	2048
11,345	7,942	3,404	2.51%	2.212%	291.5	143.1	149.9	(1.5)	1,038.4	2049
10,641	7,449	3,192	2.51%	2.212%	273.5	134.2	140.6	(1.4)	977.8	2050
9,977	6,984	2,993	2.51%	2.212%	256.5	125.9	131.9	(1.3)	920.1	2051
9,339	6,537	2,802	2.51%	2.212%	240.3	118.0	123.6	(1.2)	878.8	2052
8,723	6,106	2,617	2.51%	2.212%	224.7	110.3	115.6	(1.2)	840.5	2053
8,133	5,693	2,440	2.51%	2.212%	209.7	103.0	107.8	(1.1)	800.2	2054
7,565	5,296	2,270	2.51%	2.212%	195.3	96.0	100.5	(1.1)	762.8	2055
7,018	4,912	2,105	2.51%	2.212%	181.5	89.2	93.3	(1.0)	728.9	2056
6,493	4,545	1,948	2.51%	2.212%	168.2	82.7	86.5	(1.0)	692.5	2057
5,991	4,194	1,797	2.51%	2.212%	155.4	76.4	79.9	(0.9)	657.9	2058
5,510	3,857	1,653	2.51%	2.212%	143.2	70.4	73.6	(0.9)	624.1	2059
5,051	3,536	1,515	2.51%	2.212%	131.5	64.7	67.6	(0.8)	590.4	2060
4,615	3,230	1,384	2.51%	2.212%	120.4	59.2	61.9	(0.8)	556.9	2061
4,201	2,940	1,260	2.51%	2.212%	109.8	54.1	56.5	(0.7)	523.8	2062
3,809	2,667	1,143	2.51%	2.212%	99.8	49.1	51.3	(0.7)	491.0	2063
3,441	2,409	1,032	2.51%	2.212%	90.3	44.5	46.4	(0.6)	458.8	2064
3,095	2,166	928	2.51%	2.212%	81.4	40.2	41.9	(0.6)	427.3	2065
2,771	1,940	831	2.51%	2.212%	73.1	36.1	37.6	(0.6)	396.6	2066
2,470	1,729	741	2.51%	2.212%	65.3	32.2	33.6	(0.5)	366.8	2067
2,190	1,533	657	2.51%	2.212%	58.1	28.7	29.9	(0.5)	337.9	2068
1,931	1,352	579	2.51%	2.212%	51.4	25.4	26.4	(0.4)	310.1	2069
1,693	1,185	508	2.51%	2.212%	45.2	22.3	23.2	(0.4)	283.2	2070
1,475	1,033	443	2.51%	2.212%	39.5	19.6	20.3	(0.4)	257.5	2071
1,277	894	383	2.51%	2.212%	34.3	17.0	17.6	(0.3)	232.8	2072
1,097	768	329	2.51%	2.212%	29.6	14.7	15.2	(0.3)	209.4	2073
935	655	281	2.51%	2.212%	25.4	12.6	13.0	(0.3)	187.2	2074
791	554	237	2.51%	2.212%	21.5	10.7	11.1	(0.2)	166.2	2075

**לוח 1 : תזרים מזומנים לפנסיונרים ליום 31/12/2015
באלפי ש"ח**

הון צבור המשמש לכיסוי התחייבויות לפנסיונרים נכון לסוף השנה			שיעור תשואת הנכסים הצפויה בכל שנה *	הנחת התשואה על השקעות חופשיות	הכנסות מריבית במשך השנה				תשלומי פנסיה במשך השנה	שנה קלנדרית
סה"כ **	השקעות אחרות	אג"ח 'ערד' אחרות			סה"כ	על השקעות אחרות	על אג"ח 'ערד' אחרות	על תשלומי פנסיה (סכום שלילי)		
662	464	199	2.51%	2.212%	18.1	9.0	9.3	(0.2)	146.5	2076
549	385	165	2.51%	2.212%	15.1	7.5	7.8	(0.2)	128.1	2077
451	316	135	2.51%	2.212%	12.5	6.2	6.4	(0.2)	111.0	2078
366	256	110	2.51%	2.212%	10.2	5.1	5.2	(0.1)	95.4	2079
293	205	88	2.51%	2.212%	8.2	4.1	4.2	(0.1)	81.0	2080
232	162	69	2.51%	2.212%	6.6	3.3	3.4	(0.1)	67.9	2081
181	126	54	2.51%	2.212%	5.1	2.6	2.6	(0.1)	56.2	2082
139	97	42	2.51%	2.212%	4.0	2.0	2.1	(0.1)	45.7	2083
105	74	32	2.51%	2.212%	3.1	1.5	1.6	(0.1)	36.5	2084
79	55	24	2.51%	2.212%	2.3	1.2	1.2	(0.0)	28.7	2085
58	41	18	2.51%	2.212%	1.7	0.9	0.9	(0.0)	22.3	2086
43	30	13	2.51%	2.212%	1.3	0.6	0.6	(0.0)	17.0	2087
31	21	9	2.51%	2.212%	0.9	0.5	0.5	(0.0)	12.9	2088
22	15	7	2.51%	2.212%	0.7	0.3	0.3	(0.0)	9.6	2089
15	11	5	2.51%	2.212%	0.5	0.2	0.2	(0.0)	7.0	2090
10	7	3	2.51%	2.212%	0.3	0.2	0.2	(0.0)	5.1	2091
7	5	2	2.51%	2.212%	0.2	0.1	0.1	(0.0)	3.6	2092
5	3	1	2.51%	2.212%	0.1	0.1	0.1	(0.0)	2.5	2093
3	2	1	2.51%	2.212%	0.1	0.1	0.1	(0.0)	1.7	2094
2	1	1	2.51%	2.212%	0.1	0.0	0.0	(0.0)	1.2	2095
1	1	0	2.51%	2.212%	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.8	2096
1	1	0	2.51%	2.212%	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.5	2097
1	0	0	2.51%	2.212%	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.3	2098
0	0	0	2.51%	2.212%	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.2	2099
0	0	0	2.51%	2.212%	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.1	2100

* שיעורי תשואת הנכסים הינם שיעורים לאחר ניכוי דמי ניהול.

** ההון הצבור נכון לסוף שנת המאזן מוצג בהתאם ליתרת התחייבות מעודכנת ע"פ נספחי חוזר הוראות דיווח כספי לקרנות פנסיה חדשות 1-3-2014

לוח 2 : תזרים מזומנים לזכאים קיימים לפנסיה ליום 31/12/2015
באלפי ש"ח

שנה קלנדרית	תשלומי פנסיה במשך השנה	הכנסות מריבית במשך השנה				הנחת התשואה על השקעות חופשיות	שיעור תשואת הונסים בכל שנה	הון צבור המשמש לכיסוי התחייבויות לפנסיונרים נכון לסוף השנה			
		על תשלומי פנסיה (סכום שלילי)	על אג"ח 'ערד' שנרכשו עד ליום 31.12.03	על אג"ח אחרות	על השקעות אחרות			סה"כ	אג"ח 'ערד' אחרות	השקעות אחרות	סה"כ *
31/12/2015								3,673	-	1,574	5,247
2016	333.0	(0.1)	179.0	-	186.0	0.448%	3.65%	3,570	-	1,530	5,100
2017	324.7	(0.1)	173.9	-	179.7	0.380%	3.63%	3,469	-	1,487	4,955
2018	317.6	0.0	168.8	(2.5)	166.4	-0.167%	3.46%	-	3,363	1,441	4,804
2019	306.8	0.1	-	157.6	153.9	-0.253%	3.30%	-	3,256	1,395	4,651
2020	294.3	(0.1)	-	152.7	156.6	0.276%	3.47%	-	3,159	1,354	4,513
2021	288.5	(0.2)	-	148.2	157.5	0.670%	3.59%	-	3,068	1,315	4,382
2022	286.1	(0.2)	-	143.9	156.2	0.926%	3.68%	-	2,977	1,276	4,252
2023	283.5	(0.3)	-	139.6	154.9	1.182%	3.76%	-	2,887	1,237	4,124
2024	280.9	(0.3)	-	135.3	153.3	1.438%	3.84%	-	2,797	1,199	3,996
2025	278.2	(0.4)	-	131.1	151.6	1.695%	3.92%	-	2,709	1,161	3,870
2026	275.3	(0.4)	-	126.9	148.6	1.853%	3.97%	-	2,620	1,123	3,743
2027	272.3	(0.4)	-	122.6	144.3	1.913%	3.99%	-	2,530	1,084	3,615
2028	269.1	(0.4)	-	118.4	139.9	1.971%	4.01%	-	2,440	1,046	3,486
2029	265.8	(0.4)	-	114.0	135.4	2.032%	4.03%	-	2,349	1,007	3,355
2030	262.2	(0.5)	-	109.7	130.9	2.092%	4.04%	-	2,257	967	3,224
2031	258.4	(0.5)	-	105.3	126.0	2.132%	4.06%	-	2,164	927	3,092
2032	254.4	(0.5)	-	100.9	121.0	2.159%	4.07%	-	2,071	887	2,958
2033	250.1	(0.5)	-	96.4	115.9	2.184%	4.07%	-	1,977	847	2,824
2034	245.6	(0.4)	-	91.9	110.7	2.209%	4.08%	-	1,882	807	2,689
2035	48.3	(0.1)	-	90.7	109.4	2.234%	4.09%	-	1,925	825	2,750
2036	244.2	(0.5)	-	89.5	108.0	2.245%	4.09%	-	1,830	784	2,614
2037	93.6	(0.2)	-	88.6	106.8	2.235%	4.09%	-	1,839	788	2,627
2038	230.5	(0.4)	-	85.5	103.1	2.229%	4.09%	-	1,750	750	2,500
2039	224.6	(0.4)	-	81.3	97.9	2.220%	4.09%	-	1,661	712	2,373
2040	218.3	(0.4)	-	77.1	92.8	2.212%	4.08%	-	1,573	674	2,248
2041	211.7	(0.4)	-	72.9	87.8	2.212%	4.08%	-	1,487	637	2,124
2042	204.7	(0.4)	-	68.8	82.8	2.212%	4.08%	-	1,401	601	2,002
2043	197.3	(0.4)	-	64.8	78.0	2.212%	4.08%	-	1,318	565	1,882
2044	189.8	(0.3)	-	60.9	73.3	2.212%	4.08%	-	1,236	530	1,766
2045	182.0	(0.3)	-	57.0	68.6	2.212%	4.08%	-	1,157	496	1,653
2046	174.1	(0.3)	-	53.3	64.2	2.212%	4.08%	-	1,080	463	1,543
2047	166.1	(0.3)	-	49.7	59.8	2.212%	4.08%	-	1,006	431	1,436
2048	158.1	(0.3)	-	46.2	55.6	2.212%	4.08%	-	934	400	1,334
2049	150.2	(0.3)	-	42.9	51.6	2.212%	4.08%	-	865	371	1,236
2050	142.4	(0.3)	-	39.7	47.7	2.212%	4.08%	-	799	342	1,141
2051	134.8	(0.2)	-	36.6	44.0	2.212%	4.08%	-	735	315	1,050
2052	127.5	(0.2)	-	33.6	40.5	2.212%	4.08%	-	674	289	963
2053	120.4	(0.2)	-	30.8	37.0	2.212%	4.08%	-	616	264	880
2054	113.5	(0.2)	-	28.1	33.8	2.212%	4.08%	-	560	240	800
2055	106.8	(0.2)	-	25.5	30.6	2.212%	4.08%	-	507	217	724
2056	100.2	(0.2)	-	23.0	27.7	2.212%	4.08%	-	456	195	651
2057	93.8	(0.2)	-	20.6	24.8	2.212%	4.08%	-	408	175	582
2058	87.5	(0.2)	-	18.4	22.1	2.212%	4.08%	-	362	155	517
2059	81.2	(0.1)	-	16.3	19.6	2.212%	4.08%	-	319	137	455
2060	74.9	(0.1)	-	14.3	17.2	2.212%	4.08%	-	278	119	398
2061	68.6	(0.1)	-	12.4	14.9	2.212%	4.08%	-	241	103	344
2062	62.3	(0.1)	-	10.7	12.9	2.212%	4.08%	-	206	88	294
2063	56.1	(0.1)	-	9.1	11.0	2.212%	4.08%	-	175	75	249
2064	49.9	(0.1)	-	7.7	9.2	2.212%	4.08%	-	146	63	209
2065	43.8	(0.1)	-	6.4	7.7	2.212%	4.08%	-	121	52	173

לוח 2 : תזרים מזומנים לזכאים קיימים לפנסיה ליום 31/12/2015
באלפי ש"ח

הון צבור המשמש לכיסוי התחייבויות לפנסיונרים נכון לסוף השנה				שיעור תשואת הנכסים הצפויה בכל שנה	הנחת התשואה על השקעות חופשיות	הכנסות מריבית במשך השנה					תשלומי פנסיה במשך השנה	שנה קלנדרית
סה"כ *	השקעות אחרות	אג"ח 'ערד' אחרות	אג"ח 'ערד' שנרכשו עד ליום 31.12.03			סה"כ	על השקעות אחרות	על אג"ח 'ערד' אחרות	על אג"ח 'ערד' שנרכשו עד ליום 31.12.03	על תשלומי פנסיה (סכום שלילי)		
141	42	99	-	4.08%	2.212%	6.3	1.1	5.2	-	(0.1)	38.0	2066
113	34	79	-	4.08%	2.212%	5.1	0.9	4.3	-	(0.1)	32.5	2067
90	27	63	-	4.08%	2.212%	4.1	0.7	3.4	-	(0.0)	27.4	2068
71	21	49	-	4.08%	2.212%	3.2	0.6	2.7	-	(0.0)	22.7	2069
55	16	38	-	4.08%	2.212%	2.5	0.5	2.1	-	(0.0)	18.6	2070
42	12	29	-	4.08%	2.212%	1.9	0.4	1.6	-	(0.0)	14.9	2071
31	9	22	-	4.08%	2.212%	1.5	0.3	1.2	-	(0.0)	11.9	2072
23	7	16	-	4.08%	2.212%	1.1	0.2	0.9	-	(0.0)	9.2	2073
17	5	12	-	4.08%	2.212%	0.8	0.1	0.7	-	(0.0)	7.1	2074
12	4	8	-	4.08%	2.212%	0.6	0.1	0.5	-	(0.0)	5.3	2075
9	3	6	-	4.08%	2.212%	0.4	0.1	0.3	-	(0.0)	3.9	2076
6	2	4	-	4.08%	2.212%	0.3	0.1	0.2	-	(0.0)	2.9	2077
4	1	3	-	4.08%	2.212%	0.2	0.0	0.2	-	(0.0)	2.1	2078
3	1	2	-	4.08%	2.212%	0.1	0.0	0.1	-	(0.0)	1.5	2079
2	1	1	-	4.08%	2.212%	0.1	0.0	0.1	-	(0.0)	1.0	2080
1	0	1	-	4.08%	2.212%	0.1	0.0	0.1	-	(0.0)	0.7	2081
1	0	1	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.5	2082
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.3	2083
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.2	2084
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.1	2085
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.1	2086
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.1	2087
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2088
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2089
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2090
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2091
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2092
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2093
0	0	0	-	4.08%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2094
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2095
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2096
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2097
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2098
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2099
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2100
0	0	0	-	4.09%	2.212%	0.0	0.0	0.0	-	(0.0)	0.0	2101

* ההון הצבור נכון לסוף שנת המאזן מוצג בהתאם ליתרת התחייבות מעודכנת ע"פ נספחי חוזר הוראות דיווח כספי לקרנות פנסיה חדשות 2014-3-1

19. נתונים סטטיסטיים ליום 31/12/2015

הנתונים להלן הינם לפי קובץ שהתקבל ממערכת הזכויות של העמיתים לפני התאמה לעניין דמי גמולים במעבר כאמור בסעיף 5 ב. לעיל. במידע הסטטיסטי לא נכללו חסרי פרטים. נמסר על ידי הנהלת החברה כי אלה יטופלו במסגרת טיוב הנתונים.

חסרי הפרטים כוללים:

- א. 703 תעודות זהות בעלי יתרות צבירה שליליות בסך כולל של כ-491 אלפי ש"ח.
- ב. סך של כ-20,906 אלפי ש"ח כספים במעבר כאמור לעיל.

בנוסף במתן מידע לענין השכר, נלקח השכר כפי שמדווח לאקטואר שכר המבוטח בהתאם להגדרת התקנון וכפי שקיים במערכת התפעולית כאשר ל-950 מבוטחים פעילים הערך בשדה שכר מבוטח הינו 0. ערך הצבירה הכולל שלהם הינו כ-14,136 אלפי ש"ח המהווה כ-0.64% מסך נכסי המבוטחים ואינו מהותי לנתונים הסטטיסטיים.

הערה: חשוב לציין כי לעניין חסרי פרטים בסעיפים לעיל אין השפעה על החישובים האקטואריים ועל התוצאות מאחר שהתחשיב למבוטחים מבוסס על ערך הצבירה בלבד ויתרותיהם כפי שרשומות במערכת התפעולית נכללו בחישובים. לעניין חסרי פרטים בסעיף (א) לעיל, לצורך ההערכה האקטוארית הונח בהתאם כי היתרות שלהם אמורות להיות מאופסות והסכום הינו זניח ביחס לנכסי המבוטחים.

נתונים על אוכלוסית העמיתים בקרן

מין	מספר מבוטחים פעילים	מספר מבוטחים לא פעילים	מספר מקבלי פנסיות	סה"כ
גברים	40,583	51,040	203	91,826
נשים	39,496	50,965	172	90,633
סה"כ	80,079	102,005	375	182,459

נתונים על אוכלוסית המבוטחים בקרן

מין	מספר מבוטחים פעילים	גיל ממוצע	וوتק ממוצע	שכר קובע ממוצע	יתרה צבורה ממוצעת
גברים	40,583	40.10	2.27	5,509	33,335
נשים	39,496	38.81	2.10	4,038	22,062
סה"כ	80,079	39.46	2.18	4,784	27,775

התפלגות מבוטחים לפי גיל

גיל	גברים			נשים			סה"כ		
	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת	שכר קובע ממוצע	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת	שכר קובע ממוצע	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת	שכר קובע ממוצע
0-19	560	3,367	3,304	662	2,085	2,335	1,222	2,673	2,780
20-24	5,114	7,985	4,483	6,798	5,813	3,197	11,912	6,745	3,749
25-29	7,032	16,993	5,182	6,670	15,647	4,175	13,702	16,338	4,691
30-34	5,520	28,923	6,146	4,755	25,756	4,953	10,275	27,457	5,594
35-39	4,434	41,971	6,500	4,059	32,727	4,893	8,493	37,553	5,732
40-44	3,890	62,250	6,407	3,687	32,495	4,579	7,577	47,771	5,517
45-49	3,390	54,500	6,001	3,289	32,812	4,308	6,679	43,820	5,167
50-54	3,125	45,513	5,401	2,979	28,854	3,999	6,104	37,383	4,717
55-59	2,776	41,960	5,192	2,789	26,692	3,707	5,565	34,308	4,448
60-64	2,328	38,742	5,237	2,077	24,945	3,429	4,405	32,237	4,384
65-69	1,576	32,824	4,800	1,192	19,191	2,727	2,768	26,953	3,907
70-74	551	20,955	4,029	405	16,074	2,477	956	18,888	3,371
75+	287	20,088	3,807	134	10,806	2,122	421	17,134	3,271
סה"כ	40,583	33,335	5,509	39,496	22,061	4,038	80,079	27,775	4,784

התפלגות מבוטחים לא פעילים לפי גיל

גיל	גברים		נשים		סה"כ	
	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת	מספר מבוטחים	יתרה צבורה ממוצעת
0-19	222	1,436	188	1,030	410	1,250
20-24	3,776	2,987	6,557	2,132	10,333	2,444
25-29	13,620	8,250	15,751	6,043	29,371	7,066
30-34	10,724	10,042	8,297	6,768	19,021	8,614
35-39	5,447	8,960	4,733	7,625	10,180	8,340
40-44	4,352	12,796	3,824	9,694	8,176	11,345
45-49	3,529	15,037	3,138	9,190	6,667	12,285
50-54	2,704	15,269	2,654	8,134	5,358	11,735
55-59	2,363	16,756	2,370	8,115	4,733	12,429
60-64	2,019	15,641	1,851	8,206	3,870	12,085
65-69	1,348	11,174	981	5,668	2,329	8,855
70-74	521	7,985	344	7,043	865	7,610
75+	415	5,482	277	1,673	692	3,957
סה"כ	51,040	10,250	50,965	6,513	102,005	8,383

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - גברים ונשים

(פנסיונרים חדשים)

סה"כ		יתומים		שאירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
2,307	4	2,307	4	-	-	-	-	-	-	0-4
14,863	21	14,863	21	-	-	-	-	-	-	5-9
7,552	24	7,552	24	-	-	-	-	-	-	10-14
18,734	45	18,734	45	-	-	-	-	-	-	15-19
3,279	10	3,279	10	-	-	-	-	-	-	20-24
25,720	7	-	-	12,928	3	12,792	4	-	-	25-29
17,701	8	-	-	1,703	2	15,997	6	-	-	30-34
41,883	9	-	-	14,911	5	26,971	4	-	-	35-39
43,157	19	-	-	20,772	10	22,384	9	-	-	40-44
41,054	26	-	-	11,743	13	29,311	13	-	-	45-49
28,782	19	-	-	10,261	12	18,521	7	-	-	50-54
24,781	29	-	-	6,367	10	18,414	19	-	-	55-59
37,531	31	-	-	10,347	7	17,185	14	10,000	10	60-64
75,797	66	-	-	850	2	2,384	2	72,563	62	65-69
40,496	32	-	-	-	-	-	-	40,496	32	70-74
9,234	7	-	-	5,326	2	-	-	3,908	5	75-79
432,869	357	46,735	104	95,208	66	163,960	78	126,967	109	סה"כ

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - גברים

(פנסיונרים חדשים)

סה"כ		יתומים		שאירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
339	1	339	1	-	-	-	-	-	-	0-4
12,109	14	12,109	14	-	-	-	-	-	-	5-9
5,508	17	5,508	17	-	-	-	-	-	-	10-14
8,904	23	8,904	23	-	-	-	-	-	-	15-19
1,709	4	1,709	4	-	-	-	-	-	-	20-24
20,022	5	-	-	12,928	3	7,094	2	-	-	25-29
6,416	3	-	-	-	-	6,416	3	-	-	30-34
22,965	5	-	-	3,788	2	19,177	3	-	-	35-39
28,003	9	-	-	13,607	6	14,396	3	-	-	40-44
21,256	12	-	-	2,919	5	18,338	7	-	-	45-49
6,898	7	-	-	2,056	4	4,842	3	-	-	50-54
18,523	12	-	-	664	1	17,859	11	-	-	55-59
23,773	19	-	-	2,839	2	15,671	13	5,264	4	60-64
43,850	39	-	-	-	-	2,384	2	41,466	37	65-69
27,665	22	-	-	-	-	-	-	27,665	22	70-74
6,571	6	-	-	2,663	1	-	-	3,908	5	75-79
254,511	198	28,569	59	41,463	24	106,176	47	78,303	68	סה"כ

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - נשים

(פנסיונרים חדשים)

סה"כ		יתומים		שאירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
1,968	3	1,968	3	-	-	-	-	-	-	0-4
2,754	7	2,754	7	-	-	-	-	-	-	5-9
2,043	7	2,043	7	-	-	-	-	-	-	10-14
9,830	22	9,830	22	-	-	-	-	-	-	15-19
11,284	5	-	-	1,703	2	9,581	3	-	-	30-34
18,918	4	-	-	11,123	3	7,795	1	-	-	35-39
15,153	10	-	-	7,165	4	7,988	6	-	-	40-44
19,798	14	-	-	8,824	8	10,973	6	-	-	45-49
21,884	12	-	-	8,206	8	13,679	4	-	-	50-54
6,258	17	-	-	5,703	9	555	8	-	-	55-59
13,758	12	-	-	7,508	5	1,514	1	4,736	6	60-64
31,946	27	-	-	850	2	-	-	31,097	25	65-69
12,831	10	-	-	-	-	-	-	12,831	10	70-74
2,663	1	-	-	2,663	1	-	-	-	-	75-79
178,358	159	18,166	45	53,745	42	57,784	31	48,664	41	סה"כ

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - גברים ונשים
(פנסיונרים זכאים קיימים)

סה"כ		יתומים		שאיירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
2,709	3	2,709	3	-	-	-	-	-	-	15-19
2,214	1	-	-	2,214	1	-	-	-	-	35-39
2,891	1	-	-	-	-	2,891	1	-	-	40-44
3,472	2	-	-	2,082	1	1,390	1	-	-	45-49
2,541	3	-	-	2,541	3	-	-	-	-	50-54
4,784	3	-	-	4,784	3	-	-	-	-	55-59
2,996	2	-	-	1,308	1	-	-	1,687	1	60-64
4,269	2	-	-	2,513	1	-	-	1,756	1	65-69
377	1	-	-	-	-	-	-	377	1	75-79
26,253	18	2,709	3	15,443	10	4,281	2	3,820	3	סה"כ

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - גברים
(פנסיונרים זכאים קיימים)

סה"כ		יתומים		שאיירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
1,390	1	-	-	-	-	1,390	1	-	-	45-49
1,151	1	-	-	1,151	1	-	-	-	-	50-54
1,687	1	-	-	-	-	-	-	1,687	1	60-64
4,269	2	-	-	2,513	1	-	-	1,756	1	65-69
8,498	5	0	0	3,664	2	1,390	1	3,444	2	סה"כ

התפלגות מקבלי פנסיה ל - 31/12/2015 - נשים
(פנסיונרים זכאים קיימים)

סה"כ		יתומים		שאיירים		נכות		זקנה		גיל
סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	סכום	מס'	
פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	פנסיה	פנסיונרים	
2,709	3	2,709	3	-	-	-	-	-	-	15-19
2,214	1	-	-	2,214	1	-	-	-	-	35-39
2,891	1	-	-	-	-	2,891	1	-	-	40-44
2,082	1	-	-	2,082	1	-	-	-	-	45-49
1,390	2	-	-	1,390	2	-	-	-	-	50-54
4,784	3	-	-	4,784	3	-	-	-	-	55-59
1,308	1	-	-	1,308	1	-	-	-	-	60-64
377	1	-	-	-	-	-	-	377	1	75-79
17,756	13	2,709	3	11,779	8	2,891	1	377	1	סה"כ