

בנק ישראל
החשבות ומערכות התשלומים והסliquה



דוחות כספיים

לשנת 2015

©

זכויות היוצרים בפרסום זה שמורות לבנק ישראל.
הרוצה לצלט רשאי לעשות כן, בתנאי שיצין את המקור.

סדר: ייחידת ההוצאה לאור, בנק ישראל
עיצוב: ייחידת ההוצאה לאור, בנק ישראל
נדפס בישראל
בדפוס מאור וולף, ירושלים
ISSN 1565-3250
מספר קיטלוגי: 601922
www.bankisrael.gov.il

ה תוכן

פרק א'

דוחות הכספיים

5	דוח רואה החשבון המבקר
6	מאזנים
8	דוחות רוח והפסד
9	דוחות על השינויים בהון העצמי (הגירעון בהון)
11	כיאורים לדוחות הכספיים

פרק ב'

דברי הסבר לדוחות הכספיים

33	השינויים המרכזיים בדוחות הכספיים
35	ניתוח השינויים המרכזיים בדוחות הכספיים והגורמים להם
39	סעיפים נבחרים

דו"ח רואה החשבון המבkerלגנידה ולמועצה המנהלית של בנק ישראל

ביקרנו את המזומנים המצורפים של בנק ישראל (להלן - הבנק) לימי 31 בדצמבר 2015 ו- 2014 ואת דוחות רווח והפסד והדוחות על השינויים בהון העצמי לכל אחת מהשנים שהשתתפו באותם תאריכים (להלן - הדוחות הכספיים) המופיעים בעמודים 6 עד 31. דוחות כספיים אלה הינם באחריות המועצה המנהלית, הנגידה, המנכ"ל ומנהלת מחלקת חשבות ומערכות תשלום וסילקה של הבנק. אחריותנו היא לדוחות דעה על דוחות כספיים אלה בהתאם על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, לרבות תקנים שנקבעו בתחום רואי חשבון (דרך פועלתו של רואיה חשבון), התשל"ג - 1973. על פי תקנים אלה, נדרש Maiitanru להוכיח את הביקורת ולבצעה במטרה להציג מידה סבירה של בטיחון שאין בדוחות הכספיים הצגה מוטעית מהותית. ביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבדוחות הכספיים. ביקורת כוללת גם בחינה של כללי החשבונאות שיושמו ושל האומדן המשמעותי שנעשה על ידי הנהלת הבנק וכן הערכת נאותות ההצגה בדוחות הכספיים בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, הדוחות הכספיים הנ"ל משקפים באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המצב הכספי של הבנק לימי 31 בדצמבר 2015 ו- 2014 ואת תוצאות פעולתו והשינויים בהון העצמי של הבנק לכל אחת מהשנים שהשתתפו באותם תאריכים, בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים בישראל (Israeli GAAP) בהתאם לפועלות המיוחדת של בנק מרכז, כמפורט בבאוור 1.

kuspat port gebai et ksyir
רואי חשבון

ירושלים,
21 במרץ, 2016

ליום 31 בדצמבר

2014	2015	ביאור
נכסים		
נכסים במטבע חוץ		
נכסים במטבע חוץ בחו"ל		
1,503	1,677	2
499	7,216	חשבונות עובר ושב
316,639	336,985	פיקדונות לזמן קצר
9,628	3,502	ניירות ערך שנרכשו במסגרת הסכמי מכרז חוזר
1,932	1,379	מכשירים פיננסיים ננדירים
-	118	נכסים אחרים
6,843	6,372	קרן המטבע הבין-לאומית
337,044	357,249	סה"כ הנכסים במטבע חוץ בחו"ל
נכסים אחרים במטבע חוץ		
128	129	אשראי לממשלה
337,172	357,378	סה"כ הנכסים במטבע חוץ
נכסים במטבע מקומי		
11,968	10,092	ניירות ערך סחרים
83	79	אחרים
12,051	10,171	סה"כ הנכסים במטבע מקומי
נכסים אחרים		
938	941	מוסדות כספיים בין-לאומיים
378	386	רכוש קבוע
1,316	1,327	סה"כ הנכסים האחרים
350,539	368,876	סה"כ הכל

הبيانורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

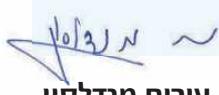
(מילוני שקלים חדשים, סכומים מדווקים)

יום 31 בדצמבר

2014	2015	ביאור	
התחיבויות והון			
63,194	73,487	9	שטרי כסף ומעות במחוזר
התחיבויות במטרע חזץ			
-	2,335	2	ניירות ערך שנמכרו במסגרת הסכמי רכש חזץ
124	550		מכשירים פיננסיים נגזרים
2,072	941		התחיבויות אחרות
2,196	3,826		סך כל התחיבויות במטרע חזץ לחו"ל
התחיבויות אחרות במטרע חזץ			
8,400	9,775	10	פיקדונות הממשלה
3,261	1,136	11	פיקדונות התאגדים הבנקאים
5,116	4,914	12	קרן המטרע הבין-לאומית ואחרות
16,777	15,825		סך כל התחיבויות האחרות במטרע חזץ
18,973	19,651		סך כל התחיבויות במטרע חזץ
התחיבויות במטרע מקומי			
7,247	12,766	10	פיקדונות הממשלה
145,438	170,224	11	פיקדונות התאגדים הבנקאים
129,713	115,934	13	מק"ם
(* 6,308)	6,243	14	התחיבויות אחרות
288,706	305,167		סך כל התחיבויות במטרע מקומי
370,873	398,305		סך כל התחיבויות
(* 27,734)	26,710	15	חשבונות שיעורן
הון הבנק:			
3,985	3,985	16	הון מניות וקרן שמורה
(* (52,053))	(60,124)		יתרת הפסד
(* (48,068))	(56,139)		סך כל הון הבנק (גירעון)
350,539	368,876		סך הכל

הبيانים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

*) הוגב מחדש, ראו ביאור 1 כ"ב.



עיריית תל אביב-יפו
מנוהלת מחלקת החשבות
מערכות התשלומים והטילקה



חזי קלון
מנכ"ל הבנק

אורן גלי
יו"ר המועצה המינימלית

ד"ר קרנית פלוג
נגידת הבנק

21 במרץ 2016

דוחות רוח והפסד

(מילוני שקלים חדשים, סכומים מדווקים)

לשנה שהסתמימה ביום 31 בדצמבר

2014	2015	ביאור	
הכנסות ריבית:			
1,345	1,539	18	מנכדים במטבע חוץ בחו"ל
642	605	19	מהממשלה
4	1	20	אחרות
1,991	2,145		סה"כ הכנסות הריבית
הוצאות ריבית			
1,793	510	21	לבנקים ולציבור
396	233	22	לממשלה
80	78	23	אחרות
2,269	821		סה"כ הוצאות הריבית
(278)	1,324		הכנסות (הוצאות) הריבית, נטו
הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות:			
1,115	1,417	24	מכירות ערך וממשיכרים פיננסיים נגזרים
(1,158)	(9,986)	25	מהפרשי שערים
(22)	(29)	26	שנות
(65)	(8,598)		סה"כ (הוצאות) הפיננסיות האחרות
(343)	(7,274)		הפסד מפעילות פיננסיות
(59)	(70)		הוצאות על הדפקת כסף וטביעת מעות
(695) *	(673)	27	הוצאות הנהלה וכליות
-	(54)	28	הוצאות אחרות
(1,097) *	(8,071)		הפסד לשנה

הbijורוים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

*) הוגג מחדש, ראו ביור 1 כ"ב.

דווחות על השינויים בהון העצמי (הגירעון בהון)

(מילוני שקלים חדשים, סכומים מדווקים)

הוון מנויות וקאן שומרה	יתרת הפסד	סך כל ההון העצמי	
יתרה ליום 1 בינואר 2014	3,985	(46,971) *	
הפסד לשנה	-	(* 1,097)	
יתרה ליום 31 בדצמבר 2014	3,985	(48,068) *	
הפסד לשנה	-	(8,071)	
יתרה ליום 31 בדצמבר 2015	3,985	(56,139)	(60,124)

הכיאורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.
*) הוצג מחדש, ראו ביאור 1 כ"ב.

כִּיאוֹרִים לְדוֹחוֹת הַכְּסָפִים לַשָּׁנָה 2015

א. עיקרי המדיניות החשבונאית

א. כללי

הדווחות הכספיים ערוכים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים בישראל (Israeli GAAP), תוך התאמתם לפועלות המיחודת של בנק מרכزي, כפי שמקובל גם בبنאים מרכזיים אחרים. הנושאים העיקריים, שהוצגו בהתאם לכללי החשבונאות המקובלים בبنאים מרכזיים, הם:

- 1) חשבונות שיעור – ממורט להלן בסעיף יג.
- 2) דוחות על תזרימי המזומנים – ממורט להלן בסעיף כ.

ב. הגדרות

בדוחות כספיים אלה:

- 1) הבנק – בנק ישראל.
- 2) מדד – מדד המחיר לצרכן שיפורסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
- 3) סכום מותאם – סכום נומינלי היסטורי, שהותאם למדד בגין החדש דצמבר 2003, על פי הוראות גילוי דעת 23 ו-36 של לשכת רואי החשבון בישראל.
- 4) סכום מדווק – סכום המותאם למועד המעבר (31 בדצמבר 2003), בתוספת סכומים בערכים נומינליים שנוסכו לאחר מועד המעבר ובניכוי סכומים שנגרעו לאחר מועד המעבר.
- 5) דיווח כספי נומינלי – דיווח כספי המבוצע על סכומים מדווקים.
- 6) שווי הוגן – הסכום שבו היה אפשר לרכוש או למכור נכס (ליטול או פורע התcheinבות) בעסקה שופטת בין הצדדים כלתי תלויים הפועלים בהתאם לרצונם.

ג. דוחות כספיים בסכומים מדווקים

- 1) בחודש אוקטובר 2001 פרסם המוסד הישראלי לתקינה בחשבונאות את תקן חשבונאות מס' 12 בדבר "הפסיקת ההתחמה של דוחות כספיים". בהתאם לתקן זה, ובהתאם לתקן חשבונאות מס' 17, שפורסם בחודש דצמבר 2002, הפסיקת ההתחמה של הדוחות הכספיים לאינפלציה ביום 1 בינואר 2004.
- 2) הבנק ערך את דוחותיו הכספיים בעבר על בסיס המוסכמה של העלות ההיסטורית, ללא התחשבות בשינויים בכוח הכספי של המطبع הישראלי. בדוחות הכספיים לשנת 2005 מספרי ההשוואה לשנה שהסתירה ביום 31 בדצמבר 2003 חושבו מחדש על בסיס העלות ההיסטורית המותאמת למדד המחיר לצרכן, כנדרש על פי תקן חשבונאות מס' 12, לצורך המעבר לדיווח לפי סכומים מדווקים.

- הסכוםים המותאמים ליום 31 בדצמבר 2003 שימשו נקודת מוצא לדיווח הכספי הנומינלי החל מיום 1 בינואר 2004. תוספות וגריעות במהלך התקופה נכללו בערכים נומינליים.
- (3) סכומי הנכסים הלא-כספיים אינם מייצגים בהכרח את שווי המימוש או את השווי הכלכלי העדכני, אלא רק את הסכומים המדוחים של אותם נכסים.
 - (4) בדוחות הכספיים "עלות" משמעו שהיא עלות בסיכון מדועה.

ד. עקרונות הדיווח

- (1) מאזורים:
 - א. פריטים לא כספיים (רכוש קבוע והשקעות המוצגות על פי העלות) מוצגים בסכומים מדוחים.
 - ב. פריטים כספיים מוצגים במאזן בערכים נומינליים לתאריך המאזן.
 - ג. המאזן מוצג על פי המבנה המקביל בנקים מרכזיים בעולם.
- (2) דוחות רוח והפסד:
 - א. הכנסות והוצאות הנובעות מפריטים לא-כספיים (כגון פחת, הוצאות והכנסות מראש), או מהפרשנות הכלולות במאזן, נגזרות מהתנוועה בין הסכום המדועה ביתרת הפitchה לבין הסכום המדועה ביתרת הסכירה.
 - ב. יתר רכיבי דוח הרוח וההפסד (כגון הכנסות הריבית והוצאות הריבית) מוצגים בערכים נומינליים.
- (3) דוח על השינויים בהון העצמי:

על פי סעיף 6 לחוק בנק ישראל התש"ע-2010, בתום שלושה חודשים מעתם כל שנה יעבור הבנק לפועל לממשלה רוחים בהתאם להוראות אלה:

 - א. אם ההון יעמוד על שיעור של 2.5% או יותר מסך הנכסים, יועבר לממשלה סכום השווה לרוח הנקי, בגין יתרת העודפים אם היא שלילית.
 - ב. אם ההון יעמוד על שיעור העולה על אחוז אחד מסך הנכסים, אך פחות מ-2.5% מסך הנכסים, יועבר לממשלה סכום השווה ל-50% מהרווח הנקי, בגין יתרת העודפים אם היא שלילית.
 - ג. אם ההון יעמוד על שיעור של אחוז אחד או פחות מסך הנכסים, לא יועברו רווחים.

הבנק רשאי לרשום קרנות הון הנובעות מכללים חשבונאיים - וב└בד שיתרת הרוח הנקי שלא הועברה לממשלה כאמור לעיל לצורך יתרת העודפים, ולא תוכר כפריט הוני אחר, אלא אם כן הוסכם אחרת בין הנגידה לבין שר האוצר. בהתאם להוראות אלה, נכון ליום 31 בדצמבר 2015, לא נוצרה חובות להעברת כספים לממשלה.

ה. השימוש באומדנים

בעריכת הדוחות הכספיים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים נדרש הנהלת הבנק להשתמש באומדנים והערכתות לגבי עסקאות או עניינים שהשפעתם הסופית על הדוחות הכספיים אינה ניתנת לקביעת מדייקת בעת ערכית הדוחות. אף שהאומדנים או הערכתות נעשים לפחות שיקול הדעת של הנהלה, ההשפעה הסופית של עסקאות או עניינים כאמור יכולה להיות שונה מזו של האומדנים או של הערכתות לגבייהם.

1. הכרה בהכנסה

הכנסות והוצאות נזקפות לרוח וההפסד על בסיס צבירה.

רוחים או הפסדים ממומשים הנובעים ממטבע חז' ומניות ערך במטבע מקומי ומטבע חז' מעוברים לדוח הרוח וההפסד. רוחים או הפסדים אלו מחושבים על בסיס העלות הממוצעת של היתרות באוטו הנכס.

רוחים לא-ממומשים אינם מעוברים לדוח הרוח וההפסד, אלא נזקפים במאזן לחשבון שיעורן. הפסדים לא-ממומשים מעוברים לדוח הרוח וההפסד, לאחר קיזוז רוחים שלא מומשו באותו הנכס.

הפסדים אלו נזקפים מהפער בין העלות הממוצעת של נכס לבין השווי ההוגן שלו. הפסדים לא-ממומשים מנירות ערך במטבע חז' ומניות ערך במטבע מקומי או ממטבע חז' מסוים לא מקווים נגד רוח לא-ממומש מנירות ערך או ממטבעות חז' אחרים.

הפסדים שהוכרו בדוח הרוח וההפסד לא יקווזו נגד רוחים לא-ממומשים שייצברו בעתיד.

2. ניירות ערך

1) ניירות ערך במטבע חז'

ניירות ערך סחירים במטבע חז' מוצגים במאזן לפי שוויים ההוגן לתאריך המאזן. השווי ההוגן של ניירות ערך שיש להם מחיר מצטט מתבסס על מחירי השוק. ניירות ערך שאין להם ציטוט משוערכים על פי נתוני המתකלים ממוקורות חיצוניים.

הูลות המותאמת לנירות הערך היא ערכם הנוכחי בתוספת הריבית, הפרשי הצמדה ויתרת הפרמיה או הניכוי שטרם הופחתה. הפרמיה או הניכוי מופחתים על פני התקופה שממועד רכישת נייר הערך ועד למועד פדיוןו.

הפרש שבין הูลות המקורית של ניירות הערך לבין ערכם הנוכחי בתוספת הריבית ויתרת הפרמיה או הניכוי שטרם הופחתה, נזקף לדוח הרוח וההפסד.

פרשי הצמדה למדד המתפרק בחו"ל שנצברו על الكرן וטרם מומשו, וכן ההפרש שבין השווי ההוגן של ניירות הערך לבין כליהם המותאמת, לגבי כל נייר ערך, נזקפים לחשבון השערור במאזן.

הูลות הריבית והഫחתות הפרמיה או הניכוי נזקפות לרוח וההפסד על בסיס צבירה, ומוצגות בסעיף "הכנסות ריבית מרכיבים במטבע חז' בחו"ל".

הูลות מימוש ניירות ערך מוצגות בסעיף "הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות - מנירות ערך וממשיכים פיננסיים נזקרים".

יתרת ההפסד הלא-ממומש, המחושבת לגבי כל נייר ערך בנפרד, נזקפת לדוח הרוח וההפסד בסוף השנה ומוצגת בסעיף "הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות - מנירות ערך וממשיכים פיננסיים נזקרים".

2) ניירות ערך במטבע מקומי

ניירות ערך ממשלטים שחורים במטבע מקומי מוצגים במאזן לפי שוויים ההוגן לתאריך המאזן. ההפרש שבין הูลות המקורית של ניירות הערך לבין ערכם הנוכחי, בתוספת הריבית ויתרת הפרמיה או הניכוי שטרם הופחתה, נזקף לדוח הרוח וההפסד.

פרשי הצמדה למדד שנצברו על الكرן וטרם מומשו, וכן ההפרש שבין השווי ההוגן של ניירות הערך לבין כליהם המותאמת, נזקפים לחשבון השערור במאזן.

הูลות ריבית מנירות ערך במטבע מקומי וההפחתות הפרמיה או הניכוי נזקפות לרוח וההפסד על בסיס צבירה, ומוצגות בסעיף "הכנסות ריבית מרכיבים מהמשלה".

יתרת ההפסד הלא-ממומש, המחושבת לגבי כל נייר ערך בנפרד, נזקפת לדוח הרוח וההפסד בסוף השנה ומוצגת בסעיף "הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות - מנירות ערך וממשיכים פיננסיים נזקרים".



ח. מיסודות כספיים בין-לאומיים

1) קרן המטבע הבינ-לאומית

השתתפות בקרן המטבע הבינ-לאומית (להלן - הקרן) מנוהלת במטבע SDR ומוצגת בשקלים חדשים לפי השערם היציגים שפרסם בנק ישראל לתאריך המאץן. (ראו ביאורים 3 ו-12).

2) יתרות בגין מיסודות כספיים בין-לאומיים

השתתפות של בנק ישראל במיסודות הכספיים הבינ-לאומיים האחרים מוצגת בסעיף "מיסודות כספיים בין-לאומיים" לצד הנכסים לפי העלות במטבע השתתפות, מתורגמת לשער החליפין במועד העסקה, בהתאם הנדרשות לדיווח בערכיהם מודוחים בהתאם לתקן חשבונאות מס' 12 בדבר "הפקת התאמה של דוחות כספיים".

התחיבות למיסודות כספיים בינלאומיים מוצגת בסעיף "קרן המטבע הבינ-לאומית ואחרות" לצד התחיבויות.

ט. רכוש קבוע

- 1) הנכסים הקבועים מוצגים על בסיס העלות בניכוי פחות שנצבר. העלות כוללת הוצאות הניתנות לייחוס ישיר לרכישת הנכס.
- 2) שיפורים ושכלים נזקפים לעלות הנכסים, ומופחתים לאורך כל תקופת חייהם, ואיilo הוצאות אחזקה ותיקונים נזקפות לדוח הרווח וההפסד עם התהווותן.
- 3) הפחת מחושב לפי שיטת הקו הישר, על בסיס משך השימוש המשוער בנכסים:
 - מבנים – 50 עד 67 שנים;
 - כלי רכב – 6.5 שנים;
 - מחשבים – 4 שנים;
 - ציוד – 10 שנים.
- 4) תוכנות שאין חלק אינטגרלי מהחומרה המתיחס אליה מוצגות במסגרת הרכוש הקבוע על בסיס העלות ומופחתות בקו ישיר על פני ארבע שנים.

ו. שטרי כסף ומעות בمخזור

שטרי כסף ומעות בمخזור שהונפקו על ידי הבנק מבטאים את התחיבות הבנק כלפי המחזיקים בהם. ההתחיבות מוצגת במאזן הבנק לפי הערך הנkap.

יא. מילואה קצר מועד

יתרת המילואה קצר המועד (להלן - מק"ם) המוצגת במאזן הבנק מבטאת את מחיר הכספי של המילואה שכדי הציבור, בניכוי יתרת הניכוי שטרם הופחתה. מק"ם שנמדד מהממשלה לבנק ישראל אך טרם נמדד לציבור אינו כולל ביתרת המק"ם. המק"ם מונפק לתקופה של עד שנה. סכום הניכוי הוא ההפרש בין מחיר הכספי של המילואה לבין התמורה ממכירותו לציבור.

הנכינוי מופחת על פני התקופה שמדובר בנטקת המק"ם ועד למועד פדיוןו. הוצאות הփחתה הניכוי בגין יתרת המילואה שכדי הציבור מוצגות בדוח הרווח וההפסד בסעיף "הוצאות ריבית לבנקים ולציבור".

יב. התחייבויות בגין זכויות עובדים

בגין כל ההתחייבויות הקשורות לחסוי עובד-מעביד ישנן עדותות מתאימות - על כי דין, הסכם, נוהג ציפיות הנהלה.

התחייבויות לפנסיה ולתשומי פרישה מוחשבות על ידי אקטואר מומחה בשיטת הערכה של ההטבות הנצברות ובהתחשב בהסתברויות על בסיס ניסיון העבר. שיעור ההיוון של העדויות הוא על פי שיעור היון המבוסס על עוקם ריבית של אג"ח ממשלטיות בישראל, ושיעור עליית השכר בעתיד מוערך על ידי הנהלה ועל בסיס ניסיון העבר.

ההפרשה לחופשה מוחשבת על בסיס צבירת ימי חופשה והשכר הקבוע לפדיון חופשה ליום 31 באוקטובר. ההפרש בהתחייבות הנכוב מוחכר בין צבירת ימי חופשה ליום 31 באוקטובר לבין צבירתם ליום 31 בדצמבר אינם מהותי (ראו ביאור 14).

יג. חשבונות שיעור

שניהם כמה סוגים של חשבונות שיעור:

1) חשבונות השיעור הכלולים רוחים לא- ממומשים מהפרשי שער על היתרות הנקבות במטבע חזק ורוחים לא- ממומשים בגין הצמדה למدد ושיעור של ניירות ערך סחרים במטבע מקומי ובמטבע חזק לשווים ההוגן.

חשבונות שיעור אלה מנוהלים בנפרד לכל פריט (מטבע, נייר ערך) ומועברים לדוח הרווח והפסד בעת מימוש אותו פריט או חלק ממנו. אין קיזוז בין סוגי פריטים שונים. חשבונות השיעור בגין תיקים מסוימים בניהול חיצוני מנוהלים ברמת התקיק.

יתרת הפסד בחשבונות השיעור לגבי כל פריט (מטבע, נייר ערך), הנובעת מהפרשי הצמדה והפרש מחרים בניירות ערך במטבע מקומי ובמטבע חזק ומהפרשי שערים ביתרות הנקבות במטבע חזק, מועברת בסוף השנה לדוח הרווח והפסד (ראו גם סעיף ו' לעיל).

2) חשבון שיעור הכלול רוחים או הפסדים לא- ממומשים הנכאים משינויים בהנחות האקטואריות בחישוב הפרשה לפנסיה.

יד. מטבע חזק

הנכאים וההתחייבויות הנקבות במטבע חזק, או צמודים למטבע חזק, מוצגים בשקלים חדשים וכי השערים היחידים שפורסמו בנק ישראל להאריך המاذן.

הכנסות והוצאות במטבע חזק כוללות בדוח הרווח והפסד לפי השערים היחידים ששדרו ביום הערך של ביצוע כל פעולה.

הפרשי שער מההתאמת הנכאים והתחייבויות עקב שינויים בשערי החליפין כוללם הפרשי שערים ממומשים ולא- ממומשים.

רוחים או הפסדים מהפרשי שער ממומשים נזקפים לגבי כל מטבע חזק בנצח.

יתרת הפסד בחשבונות השיעור לסוף השנה מועברת לדוח הרווח והפסד, ולא תקווד בעתיד מהרווחים הלא- ממומשים. הפסדים לא- ממומשים במטבע אחד אינם מזקדים נגד רוחים לא- ממומשים במטבע אחר.

להלן כרטים על שעריו החלכין של השקל מול מספר מטבעות עיקריים:

لיום 31 בדצמבר						שיעור השינוי
2014	2015	2013	2014	2015		
(שקלים חדשים)						(אחוזים)
12.0	0.3	3.4710	3.8890	3.9020		долר ארה"ב
(1.2)	(10.1)	4.7819	4.7246	4.2468		איירו
5.6	(4.6)	5.7419	6.0636	5.7840		לירה שטרלינג
5.2	(4.0)	5.3561	5.6344	5.4071		זכויות מישיכת מיוחדות (SDR) ¹

¹ שער ה-SDR מפורסם על ידי קרן המטבע הבין לאומי ונקבע לפי סל משוקלל של ארבעה מטבעות – דולר של ארה"ב, איירו, ין יפני ולירה שטרלינג.

ט. הצמדה

נכסים והתחייבויות הצמודים למדד המחרירים לצרכן בישראל מוצגים לפי תנאי ההצמדה שנקבעו לגבי כל יתרה. להלן כרטים על מדד המחרירים לצרכן (על בסיס ממוצע 2002):

لיום 31 בדצמבר						שיעור השינוי
2014	2015	2013	2014	2015		
(נקודות)						(אחוזים)
(0.1)	(0.9)	124.4	124.3	123.2	לחדש נובמבר	מדד המחרירים לצרכן
(0.2)	(1.0)	124.6	124.3	123.1	לחדש דצמבר	

טז. שיעורי ריבית

חלק מהריביות על יתרות הממשלה והبنקים במטבע מקומי, הנגנות או משולמות על ידי בנק ישראל, מבוססות על ריבית בנק ישראל או על ריבית הבסיסית (prime).

להלן שיעורי הריביות:

لיום 31 בדצמבר						שיעור השינוי
2014	2015	2013	2014	2015		
(אחוזים)						(אחוזים)
(75.0)	(60.0)	1.00	0.25	0.10		ריבית בנק ישראל
(30.0)	(8.6)	2.50	1.75	1.60		ריבית הכספיים

ז. מכשירים פיננסיים

הבנק משתמש במכשירים פיננסיים בפעולותו בתחום המוניטרי ובתוך מטבע החוץ, בישראל ומהוץ לישראל.

1) מכשירים פיננסיים בפעולות בישראל:

עסקאות עתידיות המרות שקל/דולר (Forwards)

העבראות מוצגות במאזן נטו בסעיף "נכסים אחרים" או "התח"יבויות אחרות": קבלת דולרים בעתיד בגין מסירת שקליםם בעתיד. בדוח הרווח וההפסד מוצגות תוצאות העסקאות בסעיף "הכנסות ריבית מנכסים במטבע חוץ בחו"ל".

2) מכשירים פיננסיים בפעולות בחו"ל לישראל:

א. עסקות רכש חוזר (Repurchase Agreement - Repo)

(Reverse Repurchase Agreements - R. Repo)

הבנק מבצע עסקות רכש חוזר (Repo). עסקה זאת מורכבת ממכירת ניירות ערך בכיפיות להסכם בדבר רכישתם בעתיד. העסקה מתאפשרת כחוב מוכטח, ולפיכך ניירות הערך שנמכרו במסגרתה לא נגראים מנכסי הבנק. ההתח"יבות לרכישת ניירות הערך כוללה בסעיף "ניירות ערך שנמכרו במסגרת הסכמי רכש חוזר". בדוח הרווח וההפסד מוצגות תוצאות העסקאות בסעיף "הוצאות ריבית בגין התח"יבויות במטבע חוץ בחו"ל".

הבנק מבצע גם עסקות מכיר חוזר (R. Repo). עסקאות אלו מתאפשרות כחוב מוכטח ומוצגות בסעיף "ניירות ערך שנמכרו במסגרת הסכמי מכיר חוזר". ניירות ערך שנמכרו במסגרת זו אינם מוצאים במאזן. בדוח הרווח וההפסד מוצגות תוצאות העסקאות בסעיף "הכנסות ריבית מנכסים במטבע חוץ בחו"ל".

ב. עסקות החלף (Swaps) ועסקאות עתידיות (Forwards) בין מטבעות חוץ

עסקאות אלו יכולות במאזן לפי סכום ההפרש שבין קבלת מטבע חוץ למיסירת מטבע חוץ בעתיד, בתוספת יתרת הפרמיה שלא הופחתה ומוצגות במאזן בסעיף "מכשירים פיננסיים נגזרים". בדוח הרווח וההפסד מוצגות תוצאות העסקאות בסעיף "הכנסות ריבית מנכסים במטבע חוץ בחו"ל".

ג. עסקאות עתידיות (Futures)

יתרת החוזים העתידיים לתאריך הדוח הכספי, בערכם הנוכחי, מוצגת בכיוור 17 - "התקשויות, מכשירים פיננסיים והתח"יבויות תלויות". בדוח הרווח וההפסד נרשם השינוי בשער החוזים בסעיף "הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות ערך וממכשירים פיננסיים נגזרים".

יח. קיזוז יתרות כספיות

נכסים כספיים והתחייבויות כספיות מוצגים במאזן בסכום נטו רק כאשר יש לבנק זכות חוקית לקיזוז, הניתנת לאכיפה, וכן כאשר יש כוונה לפרוע את הנכס וההתחייבות על בסיס נטו או למש את הנכס ולפרוע את התחייבות בו-זמןית.

יט. ירידת ערך נכסים

הבנק מיישם את תקן חשבונאות מס' 15 (מתוקן) בדבר ירידת ערך של נכסים (להלן - התקן). התקן קובע נחלים שלב הבנק לישם כדי להבטיח שנסים במאزن (אשר עליהם חל התקן) לא יזנו בסכום העולה על הסכם בר-ההשבה שלהם, שהוא מחיר המכירה נטו, או שווי השימוש (הערך הנוכחי של אומדן תזרימי המזומנים העתידיים הכספיים לנכوع השימוש בנכס וממיוסדו), הגובה שכבה. התקן חל על כל הנכסים במאזן, למעט נכסים כספיים. אין קובע התקן את כללי ההצנה והילוי לגבי נכסים שערכם ירד. כאשר ערכו של נכס במאזן עולה על הסכם בר-ההשבה שלו, הבנק מכיר בהפסד מירידת הערך בגין הփער שבין ערכו של הנכס בספרים לסכם בר-ההשבה שלו. הפסד שהוכר כאמור יבוטל רק אם חלו שינויים באומדן שימושו בקביעת הסכם בר-ההשבה של הנכס מהמועד שבו הוכר ההפסד האחרון מירידת ערך.

דוחות כספיים לשנת 2015

כ. דוחות על תזרימי מזומנים

דוחות כספיים אלה אינם כוללים דוחות על תזרימי המזומנים, משום שבאליה אין מידע ממשמעותי מעבר למופיע בדוחות הכספיים; זאת גם בהתאם למקובל בחלוקת מהבנקים המרכזים בעולם.

כא. מס' מס'

על פי חוק בנק ישראל התש"ע-2010 לעניין תשלום מסים, ארננות, אגרות ותשלומי חוכה אחרים דין הבנק כדין המדינה, וכן הבנק כטור מתשלומי מסים מסוימים, כגון מס הכנסה ומס על רווחי הון.

כב. הצגה מחדש

הבנק תיאם, בדרך של הצגה מחדש, את דוחותיו הכספיים ליום 31 בדצמבר 2014 ולשנה שהסתמימה באותו תאריך, כדי לשקר בהם למפרע את השפעת שינוי שיטת הרישום וההצנה החשבונאית הנובעת מעדכון ההפרשה לפנסיה כתוצאה ממשינויים בהנחות האקטואריות¹, ואת השינוי בסכום ההפרשה לפנסיה הנובע משינוי בסיס ההיוון בחישוב האקטוארי של ההתחייבות לפנסיה. ההתחייבות האקטוארית של הבנק עד לשנת 2014 חושבה על בסיס שיעור היוון של 4%, בהתאם להוראות הדיווח לציבור שמכרsuma המפקח על הבנקים. בעקבות הנחיה המפקח על הבנקים מיום 15 בדצמבר 2014 לבנקים המסחריים בנושאי שינוי הטיפול החשבונאי בזכויות עצדים, הבנק בחר את שיטת הרישום וההצנה החשבונאית וכן את בסיס שיעור ההיוון המשמש לחישוב ואמץ את הפיקטיקה החשבונאית המקובלת בبنקים מרכזים.

1. הנחות אקטואריות כוללות:

א. הנחות דמוגרפיות לגבי המאפיינים העתידיים של העובדים והעובדים לשעבר, כגון שיעורי הפרישה

המקומית וכו'.

ב. הנחות פיננסיות, כגון שיעור ריבית ההיוון, שיעור הנידול במשכורת, האינפלציה החזזיה וכי.

ג. הסטייה של הניסיון בתקופת הדוח מן הנחות כפי שהיו בשנה הקודמת לנכון תקופת זו.

1) שינוי שיטת הרישום והציגה החשבונאית - שינויים בהפרשה הנכובעים משינויים בהנחות האקטואריות יזקפו לחשבון שיעור, בעוד שינויים אחרים ביתרת ההפרשה יזקפו לדוח הרווח וההפסד.

2) שינוי בסיס שיעור ההיוון המשמש לחישוב - התחייבות האקטוארית של הבנק מחושבת על פי שיעור היוון המבוסס על עיקום הריבית הממשלתית.

להלן השינויים בסעיפים הדוחות הכספיים בעקבות הציגה מחדש:

במאזן			
لיום 31 בדצמבר 2014			
בעבר	השינוי	סכום אל'	כפי שדווח כמפורט
(מילוני שקלים חדשים)			
6,308	1,702	4,606	התחייבויות אחרות
27,734	(1,958)	29,692	חשבונות שיעור
(52,053)	256	(52,309)	יתרת הפסד
(48,068)	256	(48,324)	הון הבנק

בדוח רווח והפסד			
לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2014			
בעבר	השינוי	סכום אל'	כפי שדווח כמפורט
(מילוני שקלים חדשים)			
695	11	684	הוצאות הנהלה וככלויות
1,097	11	1,086	הפסד לשנה

בדוח על השינויים בהון העצמי			
ליום 31 בדצמבר 2014			
בעבר	השינוי	סכום אל'	כפי שדווח כמפורט
(מילוני שקלים חדשים)			
52,053	(256)	52,309	יתרת הפסד

בדוח על השינויים בהון העצמי			
ליום 1 בינואר 2014			
בעבר	השינוי	סכום אל'	כפי שדווח כמפורט
(מילוני שקלים חדשים)			
50,956	(267)	51,223	יתרת הפסד

2. נכסים והתחייבויות במטבע חוץ בחו"ל

יתרות מטבע חוץ

בניתוח כלכלי, כפי שmoboa בדברי ההסבר, ההתיחסות היא ליתרות מטבע החוץ המורכבות מיתרת הסעיף "נכסים במטבע חוץ בחו"ל" בגיןו יתרת הסעיף "התחייבויות במטבע חוץ בחו"ל". מדיניות ההשקעה של בנק ישראל מתייחסת ליתרות אלו.

להלן הרכב יתרות מטבע חוץ:

יום 31 בדצמבר			
2014	2015	2014	2015)*
(מילוני שקלים חדשים)			
86,666	91,555	337,044	357,249
(565)	(980)	(2,196)	(3,826)
86,101	90,575	334,848	353,423
סך כל יתרות מטבע החוץ			

*) הסעיף כולל יתרות בגין ביטחונות על עסקאות עתידיות: בצד הנכסים סך של 118 מיליון שקלים חדשים ליום 31 בדצמבר 2015, ובצד התחייבויות התחייבות בגין ביטחונות על עסקאות עתידיות בסך של 941 ו- 2,072 מיליון שקלים חדשים ליום 31 בדצמבר 2015 ו- 2014, בהתאם.

3. קרן המטבע הבין-לאומי¹

יום 31 בדצמבר			
2014	2015	2014	2015
(מילוני שקלים חדשים) (SDR)			
1,061	1,061	5,979	5,738
(689)	(780)	(3,882)	(4,218)
372	281	2,097	1,520
60	48	338	261
782	849	4,408	4,591
1,214	1,178	6,843	6,372
סך כל היתרה בקרן המטבע הבין-לאומית			

1) היתרות נשואות ריבית בהתאם לתנאי הקרן.

א. השתתפות בנק ישראל בקרן המטבע הבין-לאומי

לכל מדינה החברה בקרן המטבע הבין-לאומי יש מכסה (Quota) להשתתפות בהון הקרן, מכסה הנקבעה במטבע SDR. חלק מהמכסה, המשולם במזומנים (Reserve Tranche), מועבר לקרן במטבע חוץ ונitin לממשלה על ידי המדינה, וחלוקת האחר מופקד בבנק המרכזי של המדינה בפיקדונות ובשרות צמודים ל-SDR.

בשנת 2011 בוצעה רפורמה במכסה ובזכויות הקצתה בקרן המטבח: בשלב הראשון, שנכנס לתוקף בمارس 2011, הוגדלה המכסה של ישראל בכ-133 מיליון SDR, ליתריה בסך כ-1,061,1 מילוני SDR; לאחר 31 בדצמבר 2015 התקבל אישור של קרן המטבח לשלב השני, וביום 9 בפברואר 2016 גדלה המכסה של ישראל בקרן המטבח בכ-860 מיליון SDR, לכ-1,921,1 מילוני SDR.

מאז שנת 1999 משולבת ישראל בתוכנית העסקאות הפיננסיות של קרן המטבח (Financial Transaction Plan). התוכנית היא מנגנון שבאמצעותה מדינה החברה בקרן יכולה להחליף עמה SDR או מטבח זר תמורה המטבח המקומי שלו, ומדינה אחרת מתבקשת לבצע החלפה נגדית. ביצוע פעולות במסגרת תוכנית זו משנה את הרכב המכסה, בין חלק המכסה המשולם במוחון (ה-Reserve Tranche) לבין החלק האחר של המכסה הכללי פיקדונות ושטרות המופקדים בبنין המרכדי (התchiaיות בגין המכסה).

ב. הלואות NAB

בשנת 2010 הצטרפה מדינת ישראל להסדר של קרן המטבח בשם NAB (New Arrangements to Borrow).

על פי ההסדר מדינות, וביניהן ישראל, מעמידות לקרן קו אשראי, ובמסגרתו ניתנות הלואאות שמועד כירעון הוא כעבור עשר שנים. עם זאת יש אפשרות שההלוואות יוחזרו לישראל, על פי בקשתה, במועד מוקדם יותר - במקרה שהמדינה תזדקק לצפויים אלו.

נכון ליום 31 בדצמבר 2015, העניק הבנק הלואאות נשאות ריבית בהתאם לתנאי הקרן, בסך כולל של 261 מיליון שקלים חדשים (כ-48 מיליון SDR).

קו האשראי שבנק ישראל העמיד, נכון ליום המאזן, מסתכם ב-2,704 מיליון ש"ח (500 מיליון SDR), מתוכו נשarra לרשות הקרן ליום 31 בדצמבר 2015 יתרה לניצול, מעבר להלוואות שניתנו בפועל, סך של 2,444 מיליון ש"ח (452 מיליון SDR). בשנת 2014 היתרה לניצול עד מהעדיין על 2,479 מיליון ש"ח (440 מיליון SDR).

מקביל להגדלת המכסה של ישראל בקרן המטבח ביום 9 בפברואר 2016, תקרת קו האשראי שבנק ישראל נדרש להעמיד לשימוש הקרן כחת ל-340 מיליון SDR.

ג. זכויות משיכת מיוחדות (SDRs)

יתירה כוללת זכויות משיכה מיוחדות שקרן המטבח הבינ-לאומית הקצתה למדינת ישראל. בכך הקוצאות אלו יש לבנק ישראל התchiaיות ללא מועד פירעון לפני הקרן, וזה מוצמת בסעיף "קרן המטבח הבינ-לאומית ואחרות" לצד התchiaיות.

המדינה אינה חייבת להחזיק את כל זכויות המשיכת המיוחדות שהוקצו לה. בסוף שנת 2009 הצטרפה ישראל לתוכנית נוספת של קרן המטבח, "הסכם התנדבותי לרכישה ומ兜ה של זכויות משיכת מיוחדות" (Voluntary arrangement for the purchase and sale of SDRs). במסגרת תוכנית זו מדינת ישראל עשויה להתבקש למוכר או לקנות SDR מדינות החברות בקרן, על פי הנחיות הקרן. פעולות אלו גרשומות בסעיף יתרת זכויות המשיכת המיוחדות (SDRs).

על פי הסכם זה, המטרת של התוכנית הוגדרה כך שהאחזקות ה-SDR של ישראל יהיו בטוויח שבען 50 אחוזים מסך הקצתה ה-SDR שקרן המטבח הקצתה לישראל (קרן המטבח הקצתה לישראל 884 מיליון SDR) לבון מקסימום של 145 אחוזים מההקצתה. קרן המטבח התchiaית להתייעץ עם ישראל לפני כל בקשה לקניית או מכירת SDR במסגרת התוכנית.

4. אשראי למשלה

קרנות דו-לאומיות

האשראי בנין קרנות דו-לאומיות ניתן לממשלה ישראל לצורך השקעה משותפת עם ממשלה ארה"ב בקרנות דו-לאומיות למחקר, לפיתוח תעשייתי ולמדע. סכמי הקרן הופקדו על ידי הקרן פיקדונות בנק ישראל ומוצגים במאזן לצד התchiaכויות בסעיף "קרן המטבח הבינ-לאומית ואחרות" במטבע חוץ. הן האשראי והן פיקדונות הקרן נשאים ריבית קבועה של 4.125%-4%, או ריבית על בסיס הליבור.

5. ניירות ערך סחירים במטבע מקומי

הסעיף כולל ניירות ערך ממשלתיים סחירים, הצמודים למדי מהירות לצרכן הייעוד בתאריך המאזן וכן ניירות ערך לא-צמודים. ניירות הערך מוצגים לפי שוויים ההוגן.

6. נכסים אחרים

		ליום 31 בדצמבר		
		2014	2015	
		(מיליון שקלים חדשים)		
	81	74		הלוואות לעובדים
	2	5		חייבים שונים
סה"כ	83	79		סה"כ הנכסים האחרים

7. איסודות כספיים בין-לאומיים

		ליום 31 בדצמבר		
		2014	2015	
		(מיליון שקלים חדשים)		
	282	282		השקעה במניות ה-BIS
	656	659		יתרות בגין מוסדות כספיים בין-לאומיים אחרים ¹
סה"כ	938	941		

1) היתרותה הן בגין המוסדות הבאים:
The World Bank Group (א)
IBRD - International Bank for Reconstruction and Development .1
IDA - International Development Association .2
MIGA - Multilateral Investment Guarantee Agency .3
IFC - International Finance Corporation .4
EBRD - European Bank for Reconstruction and Development (ב)
IDB - Inter-American Development Bank (ג)
IIC - Inter-American Investment Corporation

ביו"ל 15 בדצמבר 2015 החליט בנק ישראל על השתתפות בהגדלת ההון של החברה הבין - אמריקאית להשקעות (CII). במסגרת זו רוכש בנק ישראל 197 מיליון במזומנים בסך כ-3 מיליון דולר (In-Paid). רכישת המניות וקבלתן מתפרקת על כמי שבע שנים, החל ברבעון הרביעי של 2016.

בדצמבר 2011 החליט בנק ישראל על השתתפות בהגדלת ההון התשיית של הבנק הבינ-אמריקאי לפיתוח (IDB). במסגרת זו רוכש בנק ישראל 223 מיליון במזומנים בסך כ-3 מיליון דולר (-In) ו-8,966 מיליון בסך כ-108 מיליון דולר בהנפקת כתוב התchiaיות (Callable Capital); רכישת המניות וקבלתן מתפרקת על כמי חמישה שנים, החל ברבעון הראשון של 2012.

יתרת ההתחייבות לרכישת מניות ממוסדות כספיים בין - לאומיים ביום 31 בדצמבר 2015, הינה בסך של 99 מיליון ש"ח (כ-25 מיליון דולר). בשנת 2014 ה יתרה לניצול עמדה על סך של 173 מיליון ש"ח (כ-44 מיליון דולר).

בעת ההשקעות במוסדות הבינ", בנק ישראל נדרש לרוב לקבל על עצמו התchiaיות נוספות כלכלי המוסדות מעבר לסטטוס ההשקעות בפועל לתשלום עפ"י דרישת (Callable Capital), אולם יכולות הממשך רק בעת הצורך. אפשרות שטכירות הtmpmoות נמוכה.

יתרת ההתחייבויות האמורות ביום 31 בדצמבר 2015 עומדת על 4,346 מיליון שקלים חדשים. (ליום 31 בדצמבר 2014, בסך 4,326 מיליון שקלים חדשים).

8. רכוש קבוע

עלות	יתרת ביום 1 בינואר 2015	תוספות	גריעות ²	יתרת ביום 31 בדצמבר 2015	פחת שנצבר	יתרת ביום 1 בינואר 2015	תוספות	גריעות ²	יתרת מופחתת ביום 31 בדצמבר 2015	יתרת מופחתת ביום 31 בדצמבר 2014
סך הכל	קרקע ומבנים, מחסכים תוכנות וכלי רכב (מיליוני שקלים חדשים)	קרקע וריהוט, מחסכים תוכנות וכלי רכב		קרקע וריהוט, מחסכים תוכנות וכלי רכב						
619	335	284		2015		2015			2015	
101	33	68								
(74)	(3)	(71)								
646	365	281		2015		2015			2015	
241	176	65								
40	30	10								
(21)	(2)	(19)								
260	204	56		2015		2015			2015	
386	161	225		2015		2015			2015	
378	159	219		2014		2014			2014	

1) הקרקע בקריה בירושלים, שעולתה והעלות המופחתת של המבנים שעלה ביום 31 בדצמבר 2015 הוא בסך כ-192 מיליון שקלים חדשים (ליום 31 בדצמבר 2014 כ-185 מיליון שקלים חדשים), חכורה מרשות מקרקעי ישראל עד ליום 30 ביוני 2016. הבנק פועל מול רשות מקרקעי ישראל להערכת הסכם החכירה.

2) הגריעות נובעות בעיקר מחלוקת פרטני רכוש קבוע, עקב שיפוץ מבנה הבנק בקריית הממשלה בירושלים. ראו גם ביאור .28

9. שטרוי כסף ומעות במחוזר

ل יום 31 בדצמבר 2014		ל יום 31 בדצמבר 2015		שטרוי כסף ומעות במחוזר
הכמות	שקלים חדשים	הכמות	שקלים חדשים	
(מילוניים)	(מילוניים)	(מילוניים)	(מילוניים)	
712	35.60	746	37.28	עשרים שקלים חדשים
2,723	54.46	2,986	59.72	חמישים שקלים חדשים
15,174	151.74	16,489	164.89	מאה שקלים חדשים
42,663	213.31	51,189	255.94	מאתיים שקלים חדשים
1,915		2,070		מעות במחוזר
2		2		אחרי ¹
5		5		שטרות ומעות זיכרון
63,194	73,487			סך הכל

(1) היתריה עיקרה כריטי מטבח מיוחד מיוחדים הנמצאים במחוזר.

10. פיקדונות הממשלה

יתרות הממשלה מורכבות מיתרות במטבע מקומי ויתרות במטבע חזז. כל יתרות הממשלה בכנק ישראל (למעט מספר יתרות חרגונות) ניתנות לקיזוז בגין.

ליום 31 בדצמבר		ליום 31 בדצמבר		פירקdonות הממשלה
2014	2015	2014	2015	
(מיליוני שקלים חדשים)	(מיליוני דולר)	(מיליוני שקלים חדשים)	(מיליוני דולר)	
				במטבע חזז¹
1,968	2,317	7,654	9,040	פיקדונות שוטפים
192	188	746	735	פיקדון אחר
2,160	2,505	8,400	9,775	סך כל הפיקדונות במטבע חזז
				במטבע מקומי²
		7,247	12,766	פיקדונות שוטפים
		15,647	22,541	סך כל פיקדונות הממשלה

(1) פיקדונות הממשלה במטבע חזז ה匹קדונות השוטפים משמשים למימון הפעולות התקציבית. על חלק מפיקדונות הממשלה במטבע חזז משולמת ריבית, בנוגה שיעור הריבית על שטר או צור אמריקאי שמועד עדינום המופיע הוא כעבור 6 חודשים. שיעור הריבית המופיע עמד בשנת 2015 על 0.14% (בשנת 2014 - 0.06%).

(2) פיקדונות הממשלה במטבע מקומי ה匹קדונות השוטפים והיתרות המשמשות להשאלת אג"ח מיעדים למימון הפעולות התקציבית. על ה匹קדונות השוטפים במטבע מקומי נקבע (בהתאם, חובה) או משולמת (בהתאם זכות) ריבית בנוגה הריבית הבסיסית (prime). השיעור המופיע של הריבית הבסיסית עמד בשנת 2015 על 1.62% (בשנת 2014 - 2.09%). זאת למעט יתרות הממשלה המשמשות להשאלת אג"ח, ויתרות הממשלה נוספת שנקבעה נקבע ריבית אחרת.

11. פיקדונות התאגידיים הבנקאיים

				ליום 31 בדצמבר
2014	2015	2014	2015	
(מיליון שקלים חדשים)				
839	291	3,261	1,136	פיקדונות במטרע חוץ (פמ"ח)
				פיקדונות במטרע מקומי²
		117,348	144,000	פיקדונות לזמן קצר
		28,090	26,224	פיקדונות עבר ושב
		145,438	170,224	סך כל הפיקדונות במטרע מקומי
		148,699	171,360	סך כל פיקדונות התאגידיים הבנקאיים

1) **פיקדונות במטרע חוץ**

פיקדונות עבר ושב במטרע חוץ (פמ"ח) משמשים נכון כנילס פיקדונות של תושבי חוץ במטרע חוץ. חובת הנזילות נעה בין 5% ל-6%, בהתאם לתקופת הפיקדון.

2) **פיקדונות במטרע מקומי**

א) בנק ישראל משלם לתאגידיים הבנקאיים פיקדונות לזמן קצר בשקלים חדשים. הפיקדונות מתקבלים במקביל לתקופות של יומם, שבוע וחודש. פיקדונות אלו אינם משמשים נכון כנילס חובת הנזילות של התאגידיים הבנקאיים. בנוסף על כך מתקבלים פיקדונות במסגרת חלון הפיקדונות שעומדת לרשות התאגידיים הבנקאיים, בריבית של 0.1% מתחת לריבית בנק ישראל.

שיעור הריבית על הפיקדונות במהלך הפיקדונות ליום 31 בדצמבר 2015 עמד על 0.5%. (ליום 31 בדצמבר 2014 - 0.0%).

שיעור הריבית הממוצע על הפיקדונות במהלך הפיקדונות לשנת 2015 עמד על 0.0% (בשנת 2014 - 0.027%).

שיעור הריבית הממוצע על הפיקדונות לזמן קצר ליום 31 בדצמבר 2015 עמד על 0.1% (ליום 31 בדצמבר 2014 - 0.025%).

שיעור הריבית הממוצע על הפיקדונות לזמן קצר בשנת 2015 עמד על 0.12% (בשנת 2014 - 0.059%). ב) פיקדונות עבר ושב של התאגידיים הבנקאיים במטרע מקומי משמשים נכון כנילס פיקדונות במטרע ישראלי וכיקדונות תושבי ישראל במטר"ח. חובת הנזילות נעה בין 5% ל-6%, בהתאם לתקופת הפיקדון.

12. קרן המטרע הבינ-לאומית ואחרות

				ליום 31 בדצמבר
2014	2015			
(מיליון שקלים חדשים)				
4,978	4,777			זכויות מושיכת מיוחדות שהוקצו ¹
8	7			התchiaובות למוסדות כספיים בינלאומיים ²
130	130			קרנות דו-לאומיות
5,116	4,914			סך הכל

1) "זכויות מושיכת מיוחדות" (SDRs - Special Drawing Rights) הן סכומים שמידניות החברות בקרן המטרע הבינ-לאומיות התchiaובות למוסדות כספיים בינלאומיים².

המטרע מקצה למידניות החברות בה זכויות מושיכת מיוחדות באורך יחסית לדשל מסכתן. למדינת ישראל הוקזו עד ליום 31 בדצמבר 2015 כ- 884 מיליון SDR.

2) התchiaובות בשטרות, בפיקדונות או בכתב התchiaובות למוסדות הבאים: IMF, IDA, EBRD, MIGA, EBRD, IDB, IBRD, (ראו ביאור 1. ח.).

ل יום 31 בדצמבר		
2014	2015	
(מילוני שקלים חדשים)		
129,975	116,000	ערך הפדיון של המק"ם שנמכר לציבור
(744)	(161)	בניכוי הניכוי בעת המכירה לציבור
129,231	115,839	התמורה מכירה של המק"ם לציבור
482	95	בתוספת הפחתת הפרש הניכוי המתיחס לתקופה שעד לתאריך המאוזן
129,713	115,934	סך כל יתרת המק"ם

חוק מילואה קצר מועד התשס"ד-1984 מסמיך את הממשלה להנפיק איגרות חוב שיימכרו לבנק ישראל בלבד; הבנק ימכור אותן לציבור ויקנה אותן מטעו לצורך مليוי תפקידיו. הממשלה חיבת להפקיד בبنק ישראל את מלאו התמורה מאינגרות החוב, ואני רשאית להשתמש בתמורה זו אלא לשם פירעון המילואה לפי החוק האמור, או לתשלום התשואה עלילו. רכישת איגרות החוב מהממשלה על ידי בנק ישראל והפקדת התמורה בגין רכישה זו בבנק ישראל אין משתקפות במאזן הבנק.

יתרתת המק"ם המוצגת במאזן הבנק משקפת את מחיר הפדיון של המילואה שבידי הציבור, בניכוי יתרת הניכוי שטרם הופחתה.

14. התחייבויות אחרות

ל יום 31 בדצמבר		
2014	2015	
(מילוני שקלים חדשים)		
6,034 *	5,982	התחייבויות לפנסיה ולתשולמי פרישה
212	187	התחייבויות לצוכיות עובדים ואחרות
62	74	זכאים שונים ¹
6,308 *	6,243	סך כל התחייבויות האחרות

1) היתרה עיקרה חשבונות של גופים סטטוטוריים המנוהלים בבנק ישראל.
 *) הוגן מחדש, ראו ביאור 1 כ"ב.

א. התחייבות לפנסיה ולתשולמי פרישה

התחייבות לפנסיה מחושבת על פי הסכם הגמלאות לעובדי הבנק, גמלאיו ושאריהם שהחלו בעבודתם לפני חודש ספטמבר 2002 (ליום 31 בדצמבר 2015 - 271 עובדים ו-695 גמלאים; ליום 31 בדצמבר 2014 - 292 עובדים ו-692 גמלאים). התחייבות לפנסיה כוללת תשלום קצבאות עדידות לעובדי הבנק, לעובדי הבנק לשעבר שהפנסיה שלהם מוקפאת, לגמלאים ולשארים. נוסף על כך כוללת התחייבות תשלום פדיוןימי מחלוקת בעת הפרישה ומענק פרישה.

התחייבות הבנק מחושבת על בסיס נתוני המשכורות והקצבאות של חודש דצמבר 2015 ובבסיסת על חישוב אקטוארי. חישוב זה נערכ בשיטת הערכה של ההטבות הנוצרות בהתחשב בפרמטרים שונים

- שיעורי הפרישה המוקדמת, שיעורי הפנסיה לשאים ויתומים, רמות הוותק והדרגות של העובדים, שיעורי המס הרלוונטיים ועוד.

הчисוב האקטוארי מבוסס על שיעורי התמואה ולוחות דמוגרפיים אחרים, שפרנס אגף שוק ההון, הביטוח והחיסכון של משרד האוצר לקרן הפנסיה בחו"ז פנסיה 1-3-2013 בדף הנקה תחשיבים אקטואריים. החישוב נעשה בהנחה עלית שכר ריאלית שנתית לעובדים בשיעור של 1.5% ו- 3% בהתאם לניל העוד.

התחביבות האקטואריות של הבנק חושבה בעבר על בסיס שיעור היון של 4%, זאת על פי הוראות הדיווח לציבור שמכרסם המפקח על הבנקים בהסתמך על ניסיון העבר. ה יתרה ליום 31 בדצמבר 2015 ויום 31 בדצמבר 2014 חושבה מחדש על בסיס שיעור היון של ריבית א' ממשלות ישראל.

לעומדי הבנק שהחלו בעבודתם לאחר חדש ספטמבר 2002 התחביבות הבנק לתשלים פנסיה וכיצויים מכוסה על ידי הפיקודות שוטפות על שם העובדים מוכחות לפנסיה וכיצויים. הסכומים שהופקדו כאמור אינם בשליטתו ובניהלו של הבנק, ולפיכך לא ניתן להם ולהתחביבות שבಗינם הם הופקדו ביטוי במאזן.

ב. התחביבות לזכויות עובדים ואחרות

סעיף זה כולל התחביבות לחוצה לעובדים בסכום של כ-111 מיליון שקלים חדשים. (בשנת 2014 כ-107 מיליון שקלים חדשים).

התחביבות ליום 31 בדצמבר מחושבת על בסיס צכירת ימי חופשה והשכר הקבוע לפחות ליום 31 באוקטובר. ההפרש בהתחביבות הנובע מההפרש בין צכירת ימי חופשה ליום 31 באוקטובר לבין ליום 31 בדצמבר אינו מהותי.

15. חשבונות שיעור

חשבונות השיעור כוללים רוחחים לא- ממומשים משיעורו הכספיים הבאים (ראו ביאורים 1.ג., 1.ו"ג., 1.ו"ד., 1.ו"ה):

יום 31 בדצמבר		
2014	2015	(מיליוני שקלים חדשים)
22,680	23,025	יתרות הנקבות במטבע חוץ
5,361	4,393	ניתרות ערך סחירים במטבע חוץ
1,651	1,231	ניתרות ערך סחירים במטבע מקומי
(1,958) (*)	(1,939)	שינויים בהנחות אקטואריות בהערכת הכספיה לפנסיה
27,734	26,710	סכום חשבונות השיעור

*) הוצג מחדש, ראו ביאור 1 כ"ב.

16. הון מנויות וקרן שморה בערכים נומינליים ההיסטוריים

נתוני הון מנויות והקרן השמורה מופיעים בדוחות הכספיים בסכומים מדווחים. (ראו ביאור 1.ג.).

הנתונים בערכים נומינליים ההיסטוריים הם 320 מיליון שקלים חדשים לימי 31 בדצמבר 2015 ו-2014.

הקרן השמורה שמשה בעבר להגדלת הון הבנק בהתאם לסעיף 6 לחוק בנק ישראל תש"ד-1954.

17. התקשרות, מכשירים פיננסיים והתחייבויות תלויות

		ליום 31 בדצמבר	
		2014	2015
(מילוני שקלים חדשים)			
א. התקשרות (חו"ץ-מאזניות)			
	8	4	ערביות בגין יצוא של הממשלה
	71	42	אשראי תעוזות
ב. מכשירים פיננסיים			
עסקות החלף (Currency Swaps) ועסקות עתידיות במטבע חוץ (Forwards)			
	1,835	730	שווי הוגן
	47,589	86,043	קיבלה מטבע חוץ בעתיד
	45,743	84,950	מסירת מטבע חוץ בעתיד
עסקות עתידיות (Futures) על מדי מכירות - שווי הוגן :			
	-	4	התחביבות לרכוש - נקוב בדולר
	-	35	התחביבות לרכוש - נקוב באירו
עסקות עתידיות (Futures) על ריבית - שווי הוגן :			
	-	24	התחביבות למוכר - נקוב בדולר
ג. התחייבויות תלויות			
			כגンド בנק ישראל תלויות מספר תביעות. בין תביעות אלו לא כלללה כל הפרשה בספריה הבנק, משום שעלה כי הערכת הבנק, המתבססת על חוות הדעת של המחלקה המשפטית שלו, הסכימים כי התביעות תתקבלנה קלותם, או שהסכומים אינם מהותיים.

18. הכנסות (הוצאות) ריבית מנכסיים במטבע חוץ בחול'

		לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
		2014	2015
(מילוני שקלים חדשים)			
	3	5	מחשבונות עוכר ושב
	7	2	מכיקדנות לזמן קצר
	1,398	1,279	מנירות ערך סחרירים
	6	(3)	מנירות ערך שנרכשו במסגרת הסכמי מכרז חוזר או רכש חוזר
	(75)	253	מכשירים פיננסיים נגזרים, נטו
	6	3	מקורו המטבע הבין-לאומית
1,345	1,539		סך הכל

19. הכנסות ריבית ממשלה

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2014	2015	(מילוני שקלים חדשים)
76	76	מקנות דו לאומיות ¹
566	529	מנירות ערך במטבע מקומי
642	605	סך הכל

1) ראו ביאור 4.

20. הכנסות ריבית אחרות

הסעיף כולל הכנסות ריבית מبنאים על יתרות הנושאות ריבית בשיעור ריבית בנק ישראל.

20.1 הוצאות ריבית לבנקים ולעציבור

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2014	2015	(מילוני שקלים חדשים)
1,205	362	מק"
588	148	פיקדונות לחון קצוב
1,793	510	סך הכל

20.2 הוצאות ריבית לממשלה

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2014	2015	(מילוני שקלים חדשים)
396	232	בנין יתרות במטבע מקומי ¹
-	1	בנין יתרות במטבע חוץ
396	233	סך הכל

1) הוצאות הריבית לממשלה בגין פיקדונות במטבע מקומי (ראו ביאור 10).

23. הוצאות ריבית אחרות

הסכום כולל בעיקר הוצאות ריבית בגין פיקדונות של הקן הדו-לאומית למחקר ולפיתוח תעשייתי ארה"ב-ישראל, פיקדון של הקן הדו-לאומית למדע ארה"ב-ישראל ומוסדות כספיים בין-לאומיים.

24. הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות – מנירות ערוך וממשירים פיננסיים נגזרים

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2014	2015	
(מיליוני שקלים חדשים)		
1,259	1,319	נירות ערך במטבע חז"י
(2)	-	במטבע ישראלי
1,257	1,319	סך כל נירות הערך
(142)	98	מכשירים פיננסיים נגזרים במטבע חז"י ²
1,115	1,417	סך הכל

1) הכנסות מדיבידנד, רווח ממיכרת נירות ערך וכן הפסד מירידת ערכם של נירות ערך בסוף השנה נתנו.
2) כולל הכנסות (הוצאות) פיננסיות ממימוש מכשירים פיננסיים נגזרים.

25. הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות – מהפרשי שערים

הסכום כולל הפרשי שערים בגין יתרות הנזקיות במטבע חז"י. (ראו ביאורים 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3).

26. הכנסות (הוצאות) פיננסיות אחרות – שונות

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2014	2015	
(מיליוני שקלים חדשים)		
1	-	במטבע מקומי
(23)	(29)	במטבע חז"י
(22)	(29)	סך הכל¹

1) הסעיף כולל הכנסות (הוצאות) מעמלות הנובעות מהפעולות הכספיות של בנק ישראל, ממוסדות כספיים בין-לאומיים ומהלוואות לעובדים.

27. הוצאות הנהלה וככלויות

		לשנה שחותטימיה ביום 31 בדצמבר	
	2014	2015	
	(מיליוני שקלים חדשים)		
שכר וזכויות עובדים ¹	292	302	
גמלת פנסיה ופרישה ²	(*) 267	242	
כלליות	136	129	
סך הכל	695	673	

1) תשלום שכר והפרשה לחוכשו לעובדים (ליום 31 בדצמבר 2015 ו-2014 - 754 ו-733 משרות, בהתאם).
 2) תשלום גמלת פנסיה תקציבית למלאים ועדכן התחייבות הבנק לפנסיה (ראו ביאור 14.).
 *) הוגג מחדש, ראו ביאור 1 כ"ב.

28. הוצאות אחרות

בשנת 2015 הסעיף כולל בעיקר הפסדי הון מגריעת רכוש קבוע.

דרכי הסבר לדוחות הכספיים לשנת 2015



דוח הכספי לדוחות הכספיים לשנת 2015

1. השינויים המרכזיים לדוחות הכספיים

1.1 סכום

בנק ישראל ממלא את התפקידים המוטלים עליו כבנק מרכזי ופועל להשגת המטרות שנקבעו לו על פי חוק בנק ישראל, התש"ע- 2010 (להלן "חוק בנק ישראל" או "החוק") - שמירה על יציבות מחיירים ותמיכה ב濟ימה וביציבות הפיננסית. פעילותו אינה מיועדת להשתתך רוחחים. לפעולות שהבנק נקבעו לש השלכות ממשמעותיו על דוחותיו הכספיים, אולם לצד אלו יש להשגת מטרותיו ולמילוי תפקידיו של הבנק יתרונות כלכליים כלל-משקיים שמתבאים הדברים אינם מתבטאים בדוחות הכספיים.

1.2 מזון הבנק

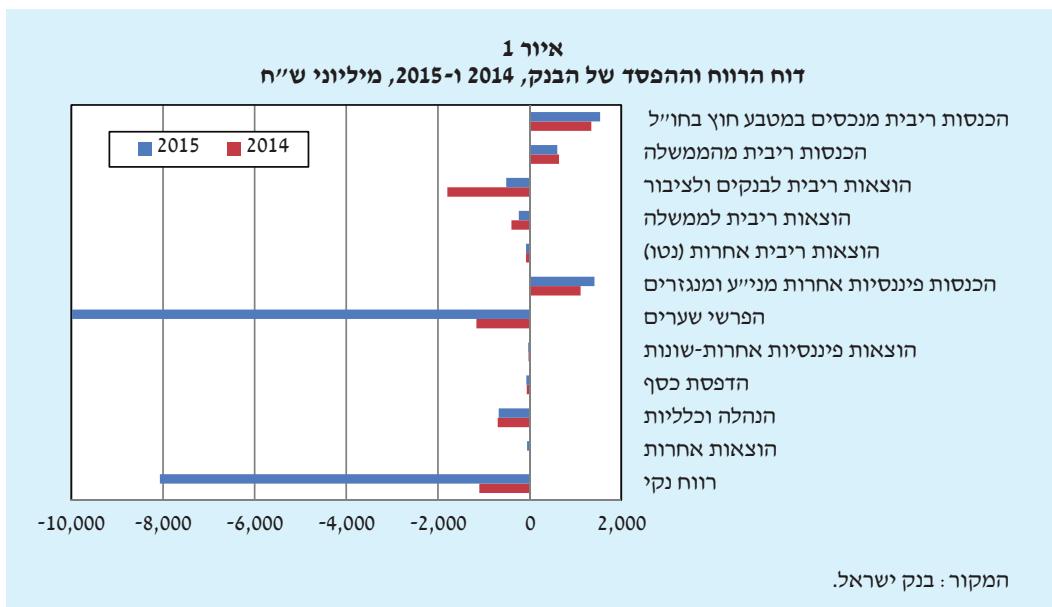
היקף מזון בנק ישראל התרחב השנה בכ-18 מיליארדי ש"ח והסתכם בכ-369 מיליארדים. (גדול של כ-5% לעומת שנת 2014). עיקר הגדול נזקף לעליית יתרות מטבח החוץ¹ בכ-18.6 מיליארדי ש"ח, (כ-4.5 מיליארדי דולרים), עד ליתרה של 353 מיליארדי ש"ח בסוף שנת 2015 (כ-90.6 מיליארדי דולרים). נידול זה נבע בעיקר מרכישות מטבח חזק על ידי בנק ישראל בשווי של כ-34 מיליארדי ש"ח (כ-9 מיליארדי Dolars), שהלן התקוז על ידי שערוך שלו של יתרות לסוף השנה בכ-11 מיליארדי ש"ח, בעיקר עקב ייסוף השקל מול האירו, שיעורו ביתרונות ממשמעותיו (איור 5).

ספר ההתחייבויות במאזן גדל בכ-26 מיליארדי ש"ח, וזאת כתוצאה ממספר גורמים עיקריים: (1) עליית יתרות כלי הספינה המוניטריים נטו - מק"ם וcz"ק - בסך של כ-13 מיליארדים ליתרה של כ-260 מיליארדי ש"ח. הספינה נגזרה מן הצורך לעקוף את עדפי הנזילות שהודרמו לשוקים, בין השאר בשל רכישות מטבח החוץ האמור. (2) גידול של בסיס הכספי שבמהדור, היכול את שטרו הכספי והמעות שבמהדור ואת פיקדונות העובר ושב השקלים של התאגדים הבנקאים, שהסתכם בכ-8 מיליארדי ש"ח בהשפעת ירידת של ריבית בנק ישראל לרמה של 0.1% השנה. (3) גידול של פיקדונות הממשלה בנק ישראל בכ-7 מיליארדי ש"ח. הגירעון בהון הבנק גדל בכ-2015 בכ-8 מיליארדי ש"ח, בגין ההפסד השנתי, ויתרת הגירעון בהון לסוף השנה עמדה על כ-56 מיליארדי ש"ח. (ראו סעיף 3.4 "התפתחות הגירעון בהון הבנק".)

1.3 דוח הרווח וההפסד

ההפסד הסתכם השנה בכ-8.1 מיליארדי ש"ח, לעומת הפסד של 1.1 מיליארד בשנת 2014 (איור 1).

¹ דבריו והסביר ההיחסות היא ליתרות מטבח החוץ ממשמעותן הכלכלי. יתרות אלו מורכבות מיתרת הפע"ר "נכסים פיננסיים במטבע חזק בחו"ל" בצד הנכסים במאזן הבנק, בנייני יתרת הפע"ר "התחייבויות פיננסיות במטבע חזק בחו"ל", בצד ההתחייבויות של המזון. השינוי ביתרת "נכסים פיננסיים במטבע חזק בחו"ל" עמד השנה על כ-20 מיליארדי ש"ח, והשינוי ביתרת "התחייבויות פיננסיות במטבע חזק בחו"ל" - עמד על כ-2 מיליארדי ש"ח.



כפי שעה מאIOR 1, עיקר גידולו של ההפסד השנה נבע מההווצאות על הפרשי שערים, שהסתמכו השנה בכ-10 מיליארדי ש"ח, מרכיהם, כאמור לעיל, תוצאת יסוף השקל מול האירו, בשיעור של כ-10% השנה. (בשנת 2014 הפרשי השערים שננצבו היו חיוביים בסך כ-21 מיליארדי ש"ח ונזקו ברובם לחשבון השערור. ההווצאות המ้อมשות² על הפרשי שערים הסתכמו באותה שנה בכ-2.1 מיליארדי ש"ח, תוצאת יסוף מתחן של שער השקל מול האירו).

כנגד זאת קטנו ההוצאות הריבית לבנקים ולציבור - 1.3 מיליארדי ש"ח, והסתמכו השנה ב-5.0 מיליארד בלבד - תוצאה המשך ההפחתה של ריבית בנק ישראל.

עליה בהכנסות של הבנק מההשקעות יתרות מטבח חוץ, הכוללות ריבית ורווחים פיננסיים אחרים, ללא הפרשי השערים, מ-2.4 מיליארדי ש"ח בשנת 2014 ל-2.9 מיליארדים השנה, תרומה אף היא כ-0.5 מיליארדי ש"ח לצמצום ההפסד.

עם הגורמים הבולטים לידיול ההכנסות מהיתרות נמנות תרומותיהם של רכיב המניות בתיק היתרות, ונגזרי המט"ח.

אשר לרוחים הלא-מומומשים, השפעת שינוים בשערור הנכדים באיה ליד' ביטוי בחשבונות השערור שבמאזן, ולפיכך השפעתם אינה כלולה ברוחוי הבנק. (ראו איור 1 לדוחות הכספיים). שינוי השערור היו השנה שליליים, והביאו לירידה של כמיליארד ש"ח בחשבון שערור המחרירים בסוף השנה, לעומת גידול של כ-1.9 מיליארד ש"ח אשתקד.

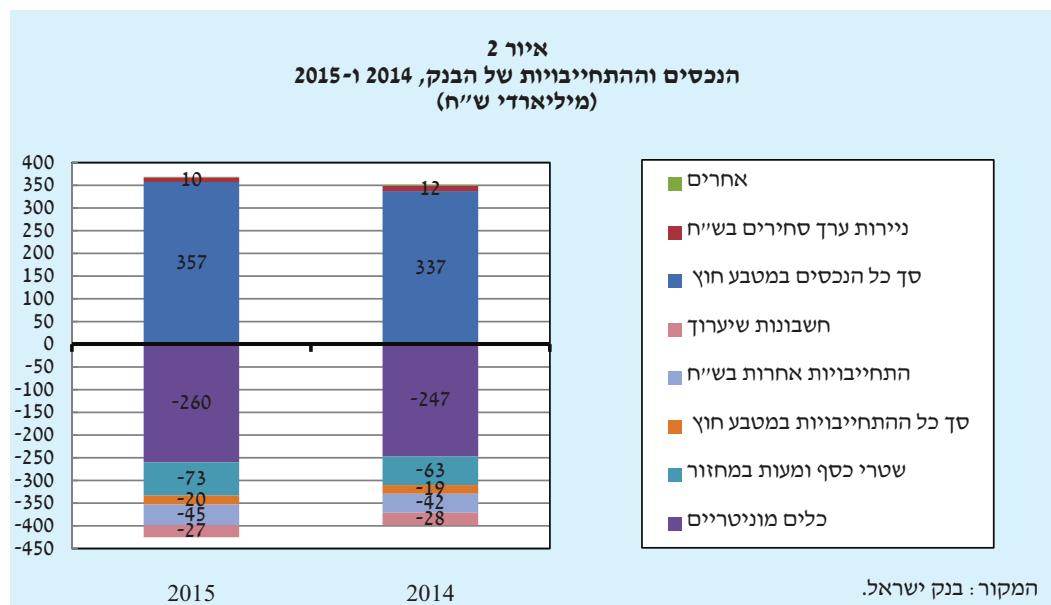
² בהתאם למדיניות החשבונאות של הבנק, הרוחים הנכדים מהחזקת היתרות וכן רווחים אחרים, נחלקים לרווחים המוגדרים כ"מומומשים", ונכללים ברוחוי הבנק, ולרווחי שערור שאינם ממומומשים. אלו מkapים לחשבונות השערור במאזן ואינם באים לידי ביטוי ברוחם של הבנק באותה שנה. יתרת הפסד בחשבונות השערור מועברת בסוף השנה לרווח הרווח וההפסד.



2. ניתוח השינויים המרכזיים בדוחות הכספיים והגורמים להם

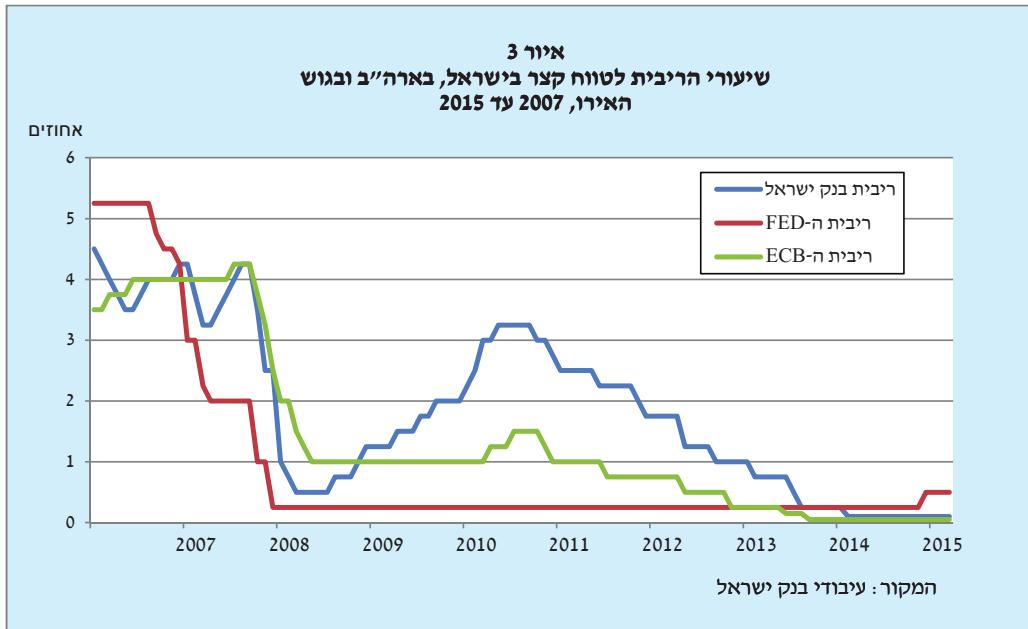
2.1 מבנה הדוחות

הדוחות הכספיים של בנק ישראל מאופיינים בחוסר איזון מטכני ניכר בהרכב הנכסים והתחייבויות של הבנק. הרוב המוחלט של נכסיו הבנק נקוב במטבע חוץ (כ-97% בסוף שנת 2015), ואילו התחוייבותיו רוכן שקליות; כאשר התחוייבות במטבע חוץ הן כ-5 בלבד מסך המאזן (איור 2).



רכישות המט"ח בשנים 2008-2015 הגידלו את יתרות המט"ח המנוהלות בידי בנק ישראל מחד ניסא, ואת היקף הכלים המוניטריים ששימשו לספקת עדפי הנזילות שהוזרמו תמורה רכישת המט"ח מאידך. גידול זה במאזן הבנק מגביר את הסיכון לרידעה של רווחי הבנק, בהינתן פער שלילי בין התשואה על הירחות ובין ההוצאות בגין הכלים המוניטריים, שcutת מתייחסות לבסיס גדול יותר.

עם זאת, למורות רכישות המט"ח שביצע הבנק, פער זה ה证实 מואוד בשנים האחרונות, ובשנתים האחרונים הוא אף שינה את מגמתו, כך שהרווחים מיתרונות המט"ח עלו על ההוצאות בגין הכלים המוניטריים. הסיבה העיקרית לשינוי זה היא ה证实 מיטרונות כעריו הריביות בין המשקדים לבין המשקדים מושקעות הירחות. כעריו הריביות בין ישראל לאלה בארה"ב שהוא מעל ל-8% בסוף שנות ה-90, ירד משמעותית, וכבסוף 2015, עם העלאת ריבית ה-Fed, התהפקה המגמה, והוא הפרק לחובבי (איור 3). ל证实 מיטרונות היפער תרמו גם ירידת התשואה החדה, והרווחים בגין ההשקעה במניות שהגדילו את התשואה על יתרות המט"ח.



השפעה נוספת של רכישות המט"ח נובעת מהפרשי שער: כתוצאה מהגדלת הייקפן של יתרות המט"ח במאזן בנק ישראל, שיעור השינוי בשער החליפין פועל על היקף יתרות נוספת, וכך עשוי להניב את התנדותיות ברוחוי (הפסדי הבנק בגין רכיב זה).

בניגוד למגמה של צמצום הפער בין הכנסות על יתרות המט"ח לבין עלות הספינה באמצעות הכללים המוניטריים, גידול הסיכון להפסדי שערם כתוצאה מייסוף חד הוא הגורם העיקרי להפסדים ולגירעון שנוצר בהון הבנק, גירעון שעמד בסוף 2015 על כ-56 מיליארדי ש"ח (ראו הרחבה בסעיף 3.4 "התפתחות הגירעון בהון הבנק"). יתרת חשבון השערור, הכוללת רוחחים לא- ממומשים, עמדה בסוף שנה על כ-27 מיליארדי ש"ח, כך שבסהסתכלות כוללת על הגירעון בהון ביצירוף יתרת חשבונות השערור, הסתכמה יתרה בגירעון של 29 מיליארדי ש"ח בלבד.

2.2 השפעת הסביבה הכלכלית על הדוחות הכספיים

בשנת 2015 נמשכה סכיבת ריביות נמוכת מאוד בעולם, עקב המשך המגמה של הרחבות מוניטריות במדינות רבות. בוגש האירו ובעוד מספר מדיניות הריבית אף הגיעו לרמת שליליות. ריביות נמוכות גורמות להכנסות נמוכות מאוד, המהוות את מרבית תיק יתרות של בנק ישראל.

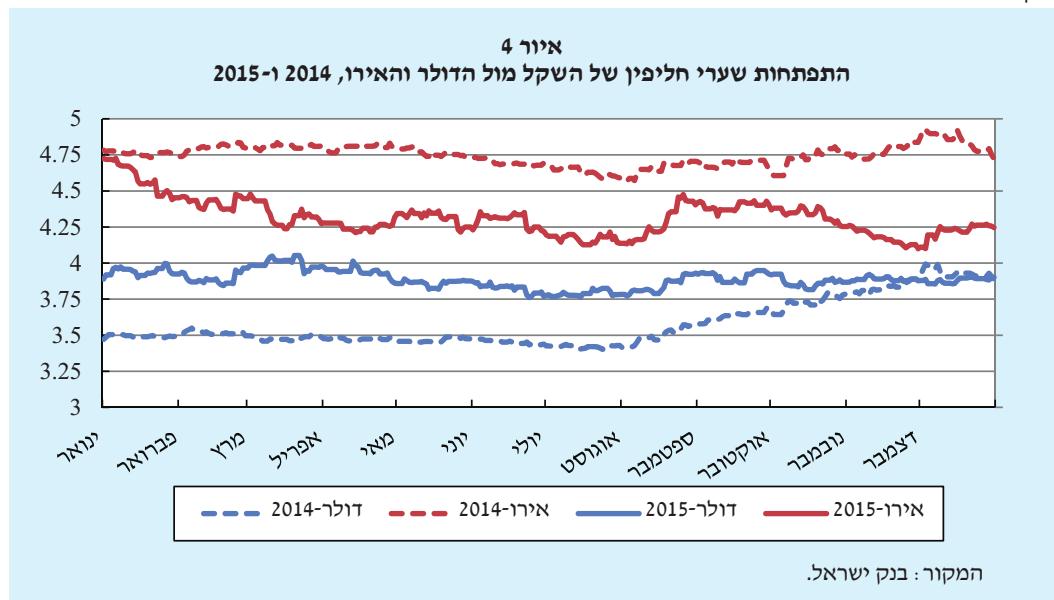
עם זאת, מגמות השינויים בריביות ובתשואות לא היו אחידות: בוגש האירו נרשמו ירידות נספפות של שיעורי התשואה במהלך השנה, ואילו באלה"ב עלו התשואה ברכען הרבעי של השנה, לאחר שההעלאה הצפואה של הריבית נדחתה שוב ושוב במהלך השנה, עד להעלאה של רביע נקודת אחד בדצמבר 2015.

עלייה תshawות מגדילה את רוחוי הבנק מרכיב הריבית, אך מקטינה את רוחוי ההון שלו. לירידת תshawות השפעה הפוכה.

השנה יוסף השקל בעיקר מול האירו (איור 4), בשיעור של כ-10%. יוסוף של השקל גורר רישום הזואות בגין הפרש שערם, שכאמור היו את הגורם המרכזי להפסד השנה.



בשוקי המניות בעולם נרשם בתחילת השנה עליות שערם, ובהמשכה גברה התנדותיות במניות, תוך נטייה לירידות. בסיכומה של שנה הניבה ההשקעה במניות תרומה חיובית לרוחוי הבנק. התרכחות מרוחוי הריבית בעסקאות נגידרי המט"ח, העלה את האטרקטיביות של מושרים אלו. היקף גדול ועמו הכנסות הריבית מהן.



גם בישראל נמשכה השנה ההרחבה המוניטרית: ריבית בנק ישראל לחודש מארס הופחתה, והגיעה לרמת שפל של 0.01%, המשך להפחנות שהחלו בסוף 2011, עד שתרם לצמצום משמעותית של הוצאות הבנק על המצרף המוניטרי. האינפלציה בישראל רשמה ירידה שנתית של כ-1% בדומה למוגנה העולמית של סכיבת אינגלترا נמוכה, אף שלילית בחלוקת מהומותנות. ירידה זו התרטטה בירידת רכיב ההצמדה למדד ביתרת ניירות הערך השקליים של הבנק.

2.3 הרכב המאזן

לצורך ניתוח הכלכלי של השינויים האמורים, מוצגים הדוחות הכספיים של הבנק בלוח 1 שלහן באופן שונה מאשר בדוחות הכספיים החשבונאיים. ההציגו כאן היא של יתרות הנטו במאזן ושל תוצאות הפעולות נטו בדוח הרוחות והנכסים, וזאת בהתאם לתקדים שהבנק מלאה. להלן ניתוח של הנתונים בדוחות הכספיים, בהתאם למטרדים כלכליים ולתקידי הבנק, לצורך ניתוח השפעתם על הדוחות הכספיים החשבונאיים.



לוח 1

היתרות המאודיבות המזרפיות והרווח והפסד בגין

לשנה שהסתיימה יום 31 בדצמבר 2014 2015 2014 2015			
יתרות הכנסות (הוצאות) (מילוני ש"ח)			
נכסים, נטו			
2,435	2,924	334,848	353,423
564	529	11,968	10,092
2,999	3,453	346,816	363,515
התחביבות והון, נטו			
(1,793)	(510)	247,061	259,934
(55)	(69)	91,284	99,711
(320)	(157)	15,519	22,412
-	-	3,261	1,136
(*) (770)	(802)	(*) 10,025	9,751
(1,158)	(9,986)	(*) 27,734	26,710
-	-	(*) (48,068)	(56,139)
(*) (4,096)	(11,524)	(*) 346,816	363,515
הפסד נקי			
(*) (1,097)	(8,071)		
1) יתרות מטבח חוץ מרכיבות מסך הכנסים במטבח חוץ בחו"ל, בגין סך ההתחביבות במטבח חוץ בחו"ל. 2) יתרת המק"ם והפיקדונות למן קצוב במטבח מקומי, בגין הלוואות המוניטריות. 3) יתרת שטרי הכספי והמעות שבמחזור לצורף יתרת פיקדונות העוז"ש השקליים של הבנקים בנק ישראל. ההוצאות בגין סעיף זה כוללות הוצאות בגין הדפסת הכספי והכנסות מפיקדונות עוז"ש של הבנקים בנק ישראל. 4) יתרת פיקדונות הממשלה במטבח חוץ לצורף יתרת פיקדונות הממשלה במטבח מקומי בגין יתרת האשראי לממשלה. 5) יתרת "אחרים" מורכבת מיתרת אחרים במטבח מקומי בצויר סך הכנסים האחרים (רכוש קבוע ומוסדות כספיים בי-לאומיים) בגין יתרת ההתחביבות האחרות במטבח מקומי והתחביבות אחרות במטבח חוץ בגין קרן המטבח הבי-לאומיות ומוסדות כספיים בין-לאומיים. 6) הסעיף כולל את הפרשי השערים בגין היתרות הנקודות במטבח חוץ. (ראו ביאור 1.ו, 1.יד. רוחוי ההון מוצגים בהתאם לסעיף שבו הם נוצרו). *) הוגג מחדש.			

3. סעיפים נבחרים:



דוח הכספי לדוחות הכספיים לשנת 2015

3.1 יתרות מטבע החוץ³

אחד מתקמידו של הבנק על כי חוק בנק ישראל התש"ע-2010 (להלן: "החוק") הוא להחזיק את יתרות מטבע החוץ⁴ של המדינה ולנהל אותן. בהתאם לחוק הוקנו לוועדה המוניטרית סמכויות הנוגעות לניהול יתרות והיא המתווה את הקווים המנחים למידיניות ההשקעה של היתרות.

3.1.1 השינויים ביתרונות

יתרונות מטבע החוץ של הבנק מהוות רוב מוחלט של נכסיו, ושיעור מסך המאזן עמד בסוף שנת 2015 על כ-97%. יתרות אלו גדלו השנה ב-18.6 מיליארדי ש"ח (כ-4.5 מיליארדי דולר), ויתרתן לסוף שנת 2015 עמדה על כ-353 מיליארדי ש"ח (90.6 מיליארדי דולר).

עיקר הנידול של היתרות נבע מרכישות מטבע חוץ בסכום של כ-34 מיליארדי ש"ח (כ-9 מיליארדי דולר) על ידי בנק ישראל (להלן 2). כשי שלישים מרכישות בוצעו במסגרת התערבות בנק ישראל שנועדה לממן תנודות חריגות בשער החליפין שאין תואמות את התנאים הכלכליים הבסיסיים של המשק. השלישי הנותר נרכש במסגרת יישום התוכנית לקיזוז ההשקעה של הפket הגז על החשבון השוטף.

הנכסות הריבית ורוחבי ההון מיתרונות המט"ח, ללא הפרשי השערים, תרמו לגידול היתרות כ-2.9 מיליארדי ש"ח (כמפורט להלן), אך כנגד זאת שערן שלילי של היתרות גרע מהן כ-11 מיליארדי ש"ח. מרכיבת סכום זה נבעה מהפרשי שערים שליליים שנוצרו על היתרות בשל יסוד השקל מול האירו בשיעור של כ-10% השנה.

העברות הממשלה והמגזר הפרטי לחו"ל (נטו) הסתכמו השנה בכ-7 מיליארדי ש"ח (כ-1.8 מיליארדי דולר).

³ ראו פירוט בדיון וחיבור על השקעת יתרות מטבע החוץ לשנת 2015, שמתפרקם בנפרד. בדוח זה תשואת ההחזקה של תיק היתרות נמדדת במונחים של סל מטבעות - הנומרה. הנומרה הוא הרכב רב-מטבעי המשקף את השימושים האפשריים של היתרות.

⁴ יתרות מטבע החוץ מרכיבות מיתרת הסעיף "נכסים פיננסיים במטבע חוץ בחו"ל" בኒיני יתרת הסעיף "התחיכיות פיננסיות במטבע חוץ בחו"ל" במאון הבנק. (ראו ביאור 2.). בנק ישראל קובע את ניהול מדיניות ההשקעה של יתרות אלו ומודיעות בגין לגורומים שונים, ולפיכך הן הבסיס לנитוח ההתפקידויות בדברי הסבר אלו.

לוח 2 תרומות המגדרים ליתרונות מטבח החוץ

2014	2015	2014	2015	(מילוני שקלים חדשים) (מילוני דולר)
השינוי ביתרונות מטבח החוץ				
4,311	4,474	50,957	18,575	
7,000	8,770	24,632	33,842	בנק ישראל
674	748	2,435	2,924	רכישות
-3,362	-3,218	23,921	-11,153	רחובים
4,312	6,300	50,988	25,613	שערוך ואחריו
-234	-1,310	-1,059	-5,056	סה"כ בנק ישראל
233	-516	1,028	-1,982	הממשלה ²
				האזור הפתרי ³

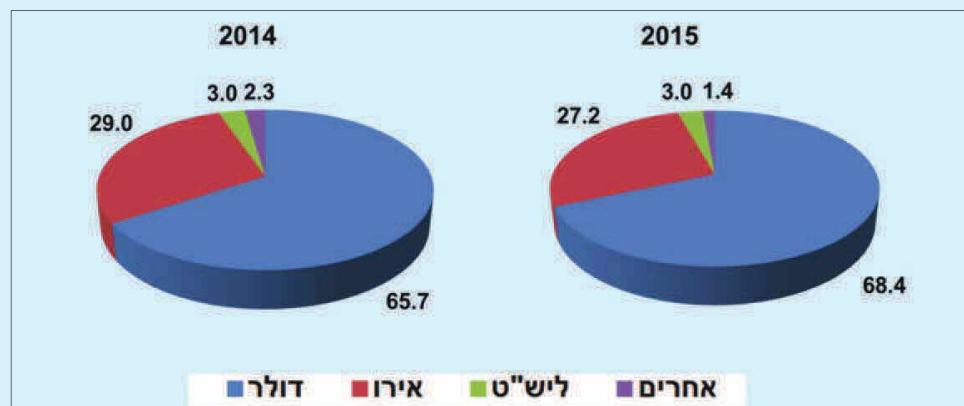
1) כולל תשלוםומי ותקבולים של בנק ישראל במטבע חוץ.

2) העברות של הממשלה והמוסדות הלאומיים מחוץ.

3) כולל את תשלוםוי מס ההכנסה של המגדר במטבע חוץ.

התפלגות המטבחית של היתרונות בשנת 2015 דמתה בעיירה לחו של 2014 (איור 5): משקל המטבחות העיקריים העיקריים בתיק - דולר, אירו וליש"ט - נשארו דומים. עם זאת צומצם משקל המטבחות האחרים בתיק היתרונות (מ- 2.3% בשנת 2014 ל- 1.4% בסוף שנת 2015).

איור 5
התפלגות המטבחית של תיק היתרונות, 2014 ו- 2015
(אחוזים, סוף שנה ש"ח)

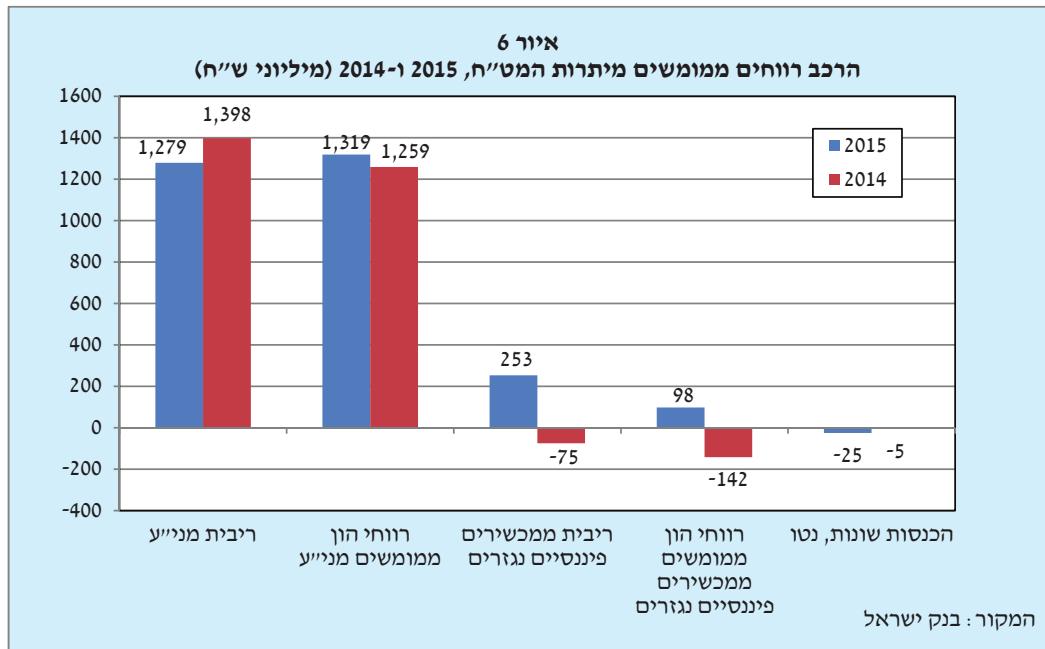


המקור : עיבודי בנק ישראל.

השנה הוגדל שיעור ההשקעה במניות, וכוזר לשוקי מנויות נוספים, והוגדל שיעור ההשקעה באג"ח קונצראניות.

3.1.2 הרווחים מהשקעות יתרות מטבח החוץ

הכנסות מריבית ורווחי הון⁵,⁶ בגין יתרות המט"ח, ללא הפרשי השערם, הסתכמו השנה בכ-9.2 מיליארדי ש"ח, עלייה של 0.5 מיליארד לעומת שנת 2014 (לוח 3). מתוכן הסתכמו הכנסות הריבית כ-1.5 מיליארדי ש"ח, והכנסות מרוחבי הון ואחרות כ-1.4 מיליארדים. (בשנת 2014 1.3 מיליארדי ש"ח ו-1.1 מיליארדי ש"ח, בהתאם). באյור 6 מוצג הרכב הרווחים לכלי סוג הרווח ומקורה.



המכנירים הפיננסיים הנזירים תרמו השנה תרומה חיובית לרווחים מיתרונות מטבח החוץ. הכנסות הריבית ממכנירים פיננסיים נזירים נבעות מרוחחים על השקעה בנגלי מט"ח בסך כ-253 מיליון ש"ח, שייקפו מרוחבי ריביות אטרקטיביים השנה בעסקאות אלו, והיקף גדל רווחי ההון ממכנירים פיננסיים נזירים במטבע חוץ, בסך 98 מיליון ש"ח, נבעו מחוזים עתידיים על מדדי מנויות, אשר בדומה למניות הניבו השנה תשואה חיובית. הכנסות מנירות ערך, מריבית ורווחי הון, דמו ברומtan לאלה של שנה קודמת. רווחים ניכרים נרשמו ממומשימים של השקעות במניות, שקווזו במידה מסוימת על ידי ירידאה של הרווחים בגין אגרות החוב, בוגל סכיבת התשואה והרכיבות הנמוכה השנה. מגמה הפוכה נרשמה ברכיב השערוך לשווי ההונן של הנכסים לסוף השנה, שאינו ממומש ואינו כולל רווחי הבנק (לוח 3). השינוי בגין חשבון השערוך מהפרשי המחדלים, המכטאת את שינוי המחדלים בנכסים שמחזיק הבנק, הסתכם לירידאה של 968 מיליון ש"ח בשערוך בשנת 2015, לעומת נידול כ-1,918 מיליון ש"ח אשתקנד. מרבית הירידאה ביתרונות השערוך השנה נבע מעליות מחירים מתונה יותר של המניות השנה, ומיעוטה מירידות שערם של אגרות החוב, עקב העלאת הריבית הדולרית לקרה סוף שנה.

⁵ בהחאים למדדיות החשבונאיות של הבנק, הרווחים הנכועים מהחזקת הותרות נחלקים לרוחים המוגדרים כ"ממומשימים", ונכללים ברוחבי הבנק, ולרווחי שערוך שאינם ממומשימים. אלו מקרים לחשבונות השערוך במאזן ואינם יכולים ידי ביטוי ברוח של הבנק באותה שנה.

⁶ רווחי ההון כוללים בדוח הכספי במסגרת סעיף "הכנסות פיננסיות אחרות".



בהתכלות כוללת על הרוחים מיתרות מطبع החוץ, הממומשים והלא-ممומשים, ללא הפרשי השערים, מתקבלת ירידה כוללת של הכנסות בכ- 2.4 מיליארדי ש"ח, המשתקפת בירידת שיעור התשואה מרבית ורוחי הון לשיעור של 0.65% 0.65% בשנת 2014 (לוח 3).
מעין בלוח 3 נראה שתשואה זו היא הנמוכה ביותר בשנים האחרונות, וזאת בעקבות רמת השפל של התשואה לפדיון במדיניות שבחר מושקעות היתרונות.
תשואת הפרשי השערים במונחי שקלים היה השנה שלילית, -3.12%, ושיקפה את הפרשי השערים השליליים שנצברו השנה, הממומשים והלא-ممומשים.
גם במונחי דולר ניתן לראות מגמה דומה של התזקנות המطبع, ושיעור התשואה הכלול במונחי דולר כולל בסוף 2015 עמד על -2.78%.

לוח 3

יתרות מطبع החוץ – סך כל הכנסות, הפרשי השערים והתשואה

*2013	2014	2015		סך כל יתרות מطبع החוץ
			(מילוני דולרים)	
81,790	86,101	90,575		סך השנה
78,693	85,973	87,389		ממוצע שנתי
			(מילוני ש"ח)	הכנסות (ההוצאות) והפרשי השערים – בחישוב כלכלי:
1,922	2,435	2,924		ריבית ורוחי הון
2,258	1,918	(968)		הפרשי מחירים לא-ממומשים ¹
(18,167)	22,088	(10,093)		הפרשי שערים
(13,987)	26,441	(8,137)		סך הכל
			(מילוני דולרים)	הכנסות (ההוצאות) והפרשי השערים – בחישוב כלכלי:
537	674	748		ריבית ורוחי הון
674	386	(253)		הפרשי מחירים לא-ממומשים ¹
667	(3,726)	(2,943)		הפרשי שערים
1,878	(2,666)	(2,448)		סך הכל
			(אחוזים)	שיעור התשואה²
1.56	1.29	0.65	ריבית ורוחי הון	במונחי שקלים
(6.28)	7.42	(3.12)	הפרשי שערים	
(4.72)	8.71	(2.47)	סך הכל	
1.56	1.29	0.65	ריבית ורוחי הון	במונחי דולרים
0.88	(4.25)	(3.43)	הפרשי שערים	
2.44	(2.96)	(2.78)	סך הכל	
0.87	1.28	0.64		במונחי הנומרור של יתרות מطبع החוץ

1) הפרשי המחירים הלא-ממומשים מटבעים בשני הлетים בהשכון השיעורן מנירות ערך שקליםים בطبع חוץ. (ראו ביאור 15 לדוחות הכספיים.).
 2) שיעורי התשואה המוצגים במונחים שנתיים, על בסיס חישוב יומי, מתייחסים להכנסות מיתרות מطبع החוץ, כולל רווחים או הפסדים כתוכאה משינויים במוחרי השוק.
 *) הוכח מחדש.

3.2 חשבונות השערון



חשבונות השערון כוללים רוחחים לא- ממומשים מהפרשי שערים על יתרות הנקבות במטבע חזק ורוחחים לבני הצמדה למדד ושערון של ניירות ערך סחירים במטבע מקומי ובמטבע חזק לשווים ההוגן. החל משנה זו סעיף זה כולל גם חשבון שעורך כתוצאה משתנים בהנחות אקטואריות בחישוב ההפרשה לפניהם, ראה פירוט בסעיף 3.2.4 להלן.

3.2.1 חשבון השערון של יתרות הנקבות במטבע חזק

יתרת חשבון השערון של יתרות הנקבות במטבע חזק, (בנין הפרשי שערים), לסוף השנה עמדה על כ-23 מיליארדי ש"ח, בדומה לרמתה בשנת 2014 (כ-7.7 מיליארדי ש"ח). בשנת 2015 נצברו הפרשי שערים שליליים בגין התאמת יתרות הנקבות במטבע חזק לשערים היציגים בסך של כ-9.6 מיליארדי ש"ח. זהוי תוצאה של יוסוף השקל מול מטבעות עיקריים בתיק יתרות, בעיקר מול האירו (לוח 4). כיוון שבושא השנה התקבלה יתרות שעורך שלילית במטבע האירו ובמספר מטבעות מול האירו (לוח 4). כיוון ירידות שערים, נזקפים הפסדים אלו לרווח והפסד בהתאם מסוימים בתיק יתרות, שבהם היו ירידות שערים, נזקפים נרשמו בדוח הרווח והפסד הפסדים בסך של כ-10 מיליארדי ש"ח מהפרשי השערים. השאר, בסך 0.3 מיליארדי ש"ח, נזקף לחשבון השערון. מגמה הפוכה נרשמה בשנת 2014, בה הפרשי השערים שנצברו היו חיוביים והסתכו ל-21 מיליארדי ש"ח, ונבעו בעיקר מתחזוקותם של הדולר, הפאונד ומטבעות אחרים מול השקל. הפרשי שערים אלו נזקפו ברובם לחשבון השערון. הוצאות הפרשי השערים הסתכמו בשנת 2014 בכ-1.2 מיליארדי ש"ח, ונבעו אף הן מירידת שערו של האירו מול השקל, אם כי מתונה בהרבה בהשוואה לשנת 2015, והסתכמה בשיעור של כ-1.2%.

לוח 4

הפרשי שערים בגין התאמת יתרות הנקבות במטבע חזק לשער היציג

	2014	2015	
			(מילוני ש"ח)
נכסים			
יתרות מטבע חזק	22,088	(10,093)	
אשראי לממשלה - קרנות דו-לאומיות	14	-	
התchiaיות			
פיקודנות הממשלה	(662)	230	
פיקודנות התאגדים הבנקאים במטבע חזק	(131)	21	
מוסדות כספיים בין-לאומיות	(247)	201	
פיקודנות של הקון הדו-לאומיות	(14)	-	
סך הכל	21,048	(9,641)	
הפרשי שערים ברווח והפסד	(1,158)	(9,986)	
הפרשי שערים לא- ממומשים	22,206	345	



2.2 חשבון שערוך ניירות ערך סחרים במטבע חוץ

יתרת חשבון השערוך בגין ניירות ערך סחרים במטבע חוץ עד סוף שנת 2015 על כ-4.4 מיליארדי ש"ח, לעומת כ-5.4 מיליארדים בשנת 2014. הירידה, בסך ממיליארד ש"ח, נבעה בעיקר מירידת חשבון השערוך בגין ההשקעה במניות, עקב ירידת שערם בשוקים העולמיים לקרה סוף שנת 2015, ובמידה פחותה - מירידת שערן אגרות חוב, כתוצאה מהעלאת ריבית-h-Fed בשיעור של 0.25 נקודות אחת בסוף השנה.

3.2.3 חשבון שערוך מנירות ערך סחרים במטבע מקומי

יתרת חשבון השערוך בגין ניירות ערך סחרים במטבע מקומי עד סוף שנת 2015 על כ-2.1 מיליארדי ש"ח, ירידה של כ-420 מיליון ש"ח לעומת שנת 2014. הירידה נבעה בעיקר מהצטמצמות היקפו של התקין עקב פירענות, ומירידת רכיב ההצמדה למדד בחשבון השערוך עקב ירידת המدد השנה.

3.2.4 חשבון שערוך ממשוניים בהנחות אקטואריות ביחס להפרשה לפנסיה

בשנת 2015 שינה בנק ישראל את המדיניות החשבונאית לגבי אופן הרישום והчисLOC של ההתחייבות לפנסיה ולתשולומי פרישה.

עד שנת 2014 ההתחייבות האקטוארית של הבנק חושבה על בסיס שיעור היון קבוע של 4%, וזאת על כי הוראות הדיווח לציבור שכרסם המפקח על הבנקים בעבר. הוראה זו בוטלה והוחלפה בהנחות חדשות. לפיכך בבחן בנק ישראל את הנושא והחליטו לעבור להישוב העושה שימוש בשיעור היון המבוסס על עיקום התshawot של הריבית הממשלה. בדוחותיו הכספיים לשנת 2015 ישם בנק ישראל מדיניות זו למפרע. ההשפעה על יתרת ההתחייבות לשנת 2014 היא גידול ההפרשה לפנסיה ולתשולומי פרישה של כ-1.7 מיליארדי ש"ח. (ראו ביאור 1כ"ב לדוחות הכספיים).

במקביל, שינה בנק ישראל את שיטת הרישום החשבונאי בקשר זה, והתאים אותה לכללי חשבונאות המקובלים בנקים מרכזיים בעולם. בעבר הנידול של יתרת ההפרשה להוצאות שכר וזכויות עובדים נרשם כולה במסגרת סעיף הוצאות הנהלה וככליוות.

בהתאם למединיות החדשה, שינויים בהפרשה הנובעים ממשוניים בהנחות האקטואריות⁷ נזקפים לחשבון השערוך במאזן הבנק. שינויים אחרים יזקפו לדוח הרווח וההפסד. בנגדוד לחשבונות השערוך האחרים הנזכרים לעיל, חשבון זה עשוי להיות אף בירתרת חוכה לסוף שנה. אף שינוי זה יושם למפרע, והשפכו על יתרת חשבונות השערוך לשנת 2014 היא ירידה של יתרת השערוך בכ-2 מיליארדי ש"ח. ההשפעה על ועדבי הבנק לשנת 2014 היא גידול של כ-3.0 מיליארדי ש"ח.

7 סדרת תושבות לפדיון של אגרות חוב של ממשלה ישראל, עם מועד פירעון שונים.
8 ההנחות האקטואריות כוללות: הנחות דמוגרפיות לגבי המאפיינים העתידיים של עובדים ועובדות לשעבר כגון מגוון תמחותה, שיעורי פרישה מוקדם וגד', הנחות פיננסיות, כגון שיעור ריבית היון וסתיטה של הניסיון בתקופת הדוח מן ההנחות שהיו שנה קודם לכן בהתאם לנתקופה הנתקרטה.

3.3 בסיס הכספי ומצורף הכלים המוניטריים⁹



דוח הכספי לדוחות הכספיים לשנת 2015

בבסיס הכספי, המורכב מסך השירותים והמעות שבסחזרו ופיקדונות העו"ש של הבנקים המוסחריים בبنין ישראל¹⁰, עלה בשנת 2015 ב-4.8- מיליארדי ש"ח, המשך לנידול של 11.7 מיליארדי ש"ח בשנת 2014. בסיס הכספי נקבע על פי הביקוש שיש למיזילות בריבית הנטוונה, הנקבעת על ידי בנק ישראל. השנה הוא עולה, בין היתר, כתוצאה מהפחחות הריבית שכיצע הבנק בשנים האחרונות.

בבסיס הכספי מושפע מזרמים שונים מצויים בשליטה בנק ישראל, كالבנקאות הממשלתית¹¹, ומזרמים שכשליתתו, כגון רכישות מט"ח ואג"ח המשמשות להשתתפותה השונות של המדיניות המוניטרית (loth 5). בנק ישראל סופג מילוט מהשוקים, או מזרים נזילות לבנקים המוסחריים, כדי לספק את הביקוש לבסיס הכספי בהתאם לריבית שקבוע. הבנק מתאים את בסיס הכספי לריבית באמצעות הכלים המוניטריים - הנפקת מק"ם וכיקדונות נושא ריבית של הבנקים או הלוואות בהתאם לצורכי המילוט שלהם - המוצעים להם מכירז או אין נכללים בסיס הכספי¹².

בשנת 2015 ההזרמה הגדולה ביותר לבסיס הכספי בוצעה על ידי בנק ישראל, בסך כ-34 מיליארדי ש"ח, תוצאה התערבותו שלו בשוק המט"ח (loth 5). בנק ישראל ספג את עדפי הנזילות וקידז את השפעותיהן של פעולותיו על בסיס הכספי, כדי למנוע לחץ לרידת הריבית שקבוע. עיקר הספיגה בוצעה באמצעות גידול בכיקדונות הבנקים למן קצוב, והתבטאה בנידול יתרותם בסך של 27 מיליארדי ש"ח בשנת 2015. יתרת המק"ם קטנה בכ-14 מיליארדי ש"ח, אך שיתרת המוצרף המוניטרי גדרה בסה"כ כ-13 מיליארדי ש"ח.

על אף עליית יתרת הכלים האמורה, הוצאות הריבית בניינם ("הוצאות ריבית לבנקים ולציבור") הצטמצמו השנה לכחצ'י מיליארד שקלים, פחות משליש מיתרתם שנה קודם (כ-1.8 מיליארדי ש"ח), וזאת עקב הפחחת הריבית לחודש מרץ 2015 לרמת שפל היסטורית של 0.1%.

⁹ מוצרף הכלים המוניטריים כולל את יתרת המק"ם והפיקדונות למן קבוע במטבע מקומי, בגין הלוואות המוניטריות. יתרת הלוואות המוניטריות לסוף השנים 2015 ו-2014 עמדו על אפס.

¹⁰ גם פיקדונות העו"ש של הציבור הם חלק מהניסיונות במשק, אך לבנק ישראל יש רק השפעה על היקפם, באמצעות חוכת הנזילות המומולת על הבנקים המוסחריים.

¹¹ פעולות הממשלה משפיעות אף הן על בסיס הכספי, שכן חשבונות הממשלה בנק ישראל (על פי חוק בנק ישראל התש"ע - 2010).

¹² מפני שאין מופרים לצורך עמידה בחוכת המילוט.



لוח 5

ביסיס הכספי – השינויים ומקורותיהם

התאמות ²	הזרמת/(ספיגת)		הזרמת/(ספיגת)		השנה
	השני בכספי	הממשלה מט"ח	הלאומיים ¹	בנק ישראל	
(5)	(4)	(3)	(2)	(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	
		(מילוני ש"ח)			
(699)	43,752	(32,962)	1,418	11,509	2010
(456)	16,170	(7,494)	(2,142)	6,078	2011
(169)	-	10,047	(9,130)	748	2012
272	19,037	(2,414)	(10,452)	6,443	2013
86	24,632	(14,190)	1,171	11,699	2014
164	33,842	(11,543)	(14,036)	8,427	2015

1) הזרמת הממשלה כוללת נס את הזרמות המוסד לביטוח לאומי ובנק הדואר.

2) התאמות כוללות: העברות של המוסדות הלאומיים מחול, המתבצעות באמצעות הבנקים, אך מוגדרות כזרמת המגזר הציבורי עד לסוף שנת 2012 (בטור 2). תקנים ותשומות מקומיים של בנק ישראל והממשלה במטבע חזק למטר הפרט, כדוגמת תקציבי מס הכנסת במטבע חזק, אינם משנים את בסיס הכספי, שכן הם מועברים במישרין מהמגזר הציבורי לממשלה; מצד אחד הם מוגדרים כספיגה של הממשלה, ואילו מצד האחר הם מוגדרים כתרומה של המגזר הציבורי ליתרות מטבע החוץ.

3.4 הגירעון בהון הבנק

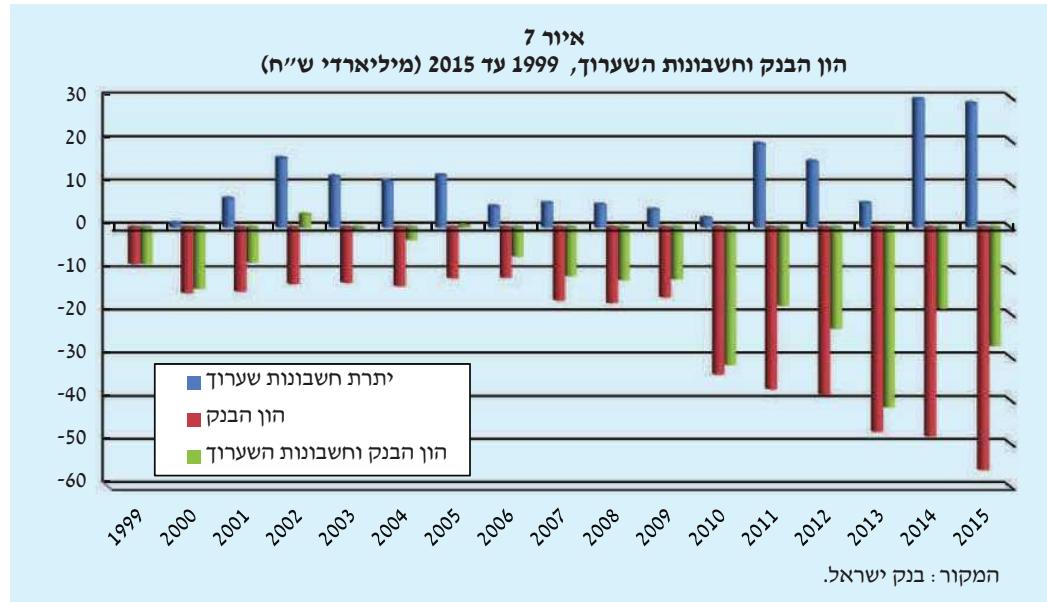
התפתחות הגירעון בהון של בנק ישראל

לבנק ישראל הון שלילי בהיקף של כ-56 מיליארדי ש"ח לסוף שנת 2015. יתרת חשבונות השערון ליום זה מסתכמה ל-27 מיליארדי ש"ח, כך שהיתרתה הכוללת של ההון הבנק, בצויר חשבונות השערון מסתכמה בגירעון של כ-29 מיליארדי שקלים בלבד בלבד. באIOR 7 ניתן לראות את התפתחותו של ההון השלילי של הבנק, במקביל את התפתחות יתרת חשבונות השערון, ואת המגמה ביתרתם הכוללת. ההון השלילי של הבנק החל להיווצר בשנת 1999, לאחר שבשנת 1998 העביר בנק ישראל לממשלה רווחים לא ממומשים, רוגם המכarius מהפרשי שערים שנוצרו מכיפחות של השקל מול הדולר, בהיקף של כ-9 מיליארדי ש"ח. בסופו של דבר רשם בנק ישראל בשנת 1999 הפסדים בסך של 8.8 מיליארדי שקלים, שקיזו חלק מהכנסות מהפרשי השערים שנרשמו שנה קודם לכן. הפסדים אלו היו כאמור את תחילת המצב של ההון שלילי במאזני הבנק, מצב הנמשך בריציפות עד היום¹³.

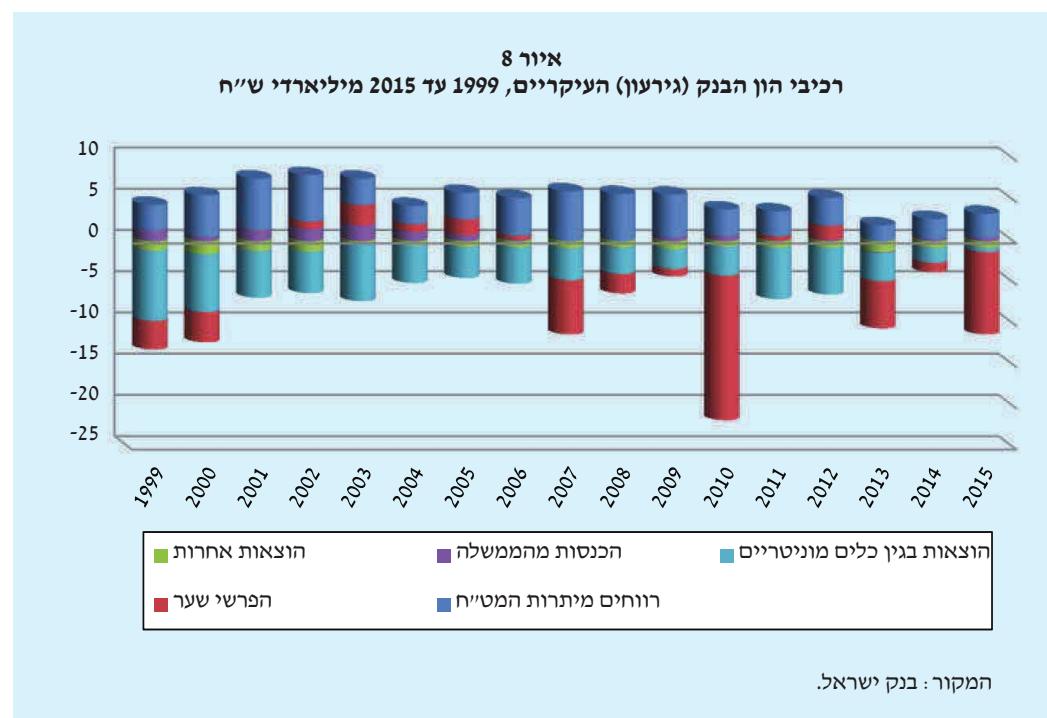
הרכיב המרכזי שתרם להון שלילי של בנק ישראל הוא הפסדים בגין הפרשי שער, שהסתמכו לאורך השנים האמורות כ-42 מיליארדי ש"ח. הרווחים מיתרונות המט"ח הסתכמו בשנים אלו כ-67 מיליארדי ש"ח, ואילו ההוצאות בגין הפעלת כל הפסיפה המוניטרית הסתכמו כ-76 מיליארדי ש"ח, כך שההפרש בין הרווחים מיתרונות המט"ח לבין הפסיפה המוניטרית, ללא הפסדים מהפרשי שער, הסתכמה בכ-9 מיליארדי ש"ח בלבד¹⁴.

13. בשנת 2000 שינה הבנק את אופן הרישום של הרווח והפסד שלו - הוסיף שימוש בחשבונות השערון שבhem גרשימים רווחים לא ממומשים. צורת רישום זו עשויה למנוע את השנות הטעופה של העברת רווחי ניר בשנים שבהן יירשם פיחות חד בשער השקל.

14. החישוב כאן כולל רווחים ממומשים בלבד. אם מבאים בחשבון גם את הפרשי שערן המחייבים הלא ממומשים, הכער מצטמצם ל-5 מיליארדי ש"ח.



הוצאות שונות, המורכבות בעיקר מஹוצאות ריבית שונות, הוצאות הנהלה וככליות ומהוצאות הפסמת כסף, תרמו ליתרת הגירעון כ-15 מיליארדי ש"ח. הכנסות מהממשלה (אג"ח ופיקדונות) מיתנו את הצטברות ההוון השיליי בסך של כ-10 מיליארדי ש"ח. באירור 8 ניתן לראות את התפתחותם של רכיבי ההפסד העיקריים של הגירעון בהוון, ברמה שנתייה החל משנת 1999, שבה נוצר הגירעון.



ניתן לראות שההפרש בין רכיב הרוחים מיתרונות המט"ח לבין עלות הכלים המוניטריים היה בשנתיים האחרונות חיובי, וזאת למורות גידול היקפו של התקין. הסיבה לכך היא ירידת כעריך הריביות בין המשק הישראלי לבין המשקים שבהם מושקעות היתירות; זאת עד להיפוך המגמה והיווצרות כעריך ריביות חיובי בחלק מהמטבעות, תוצאה המדיניות המוניטרית המורחיבה והפחחות הריבית במדיניות רוכות. להקטנת הפרש זה תרומה גם היחשפות הבנק במידה רבה יותר למניות, שתוחלת התשואה עליה נגובה יותר. לעומת זאת השפעת הפרשי השערם היא תנודתית מאוד ונגדולה מאוד, ועקב ייסור השקל בשנת 2015 היא הוסיפה לתורם להגדלת ההון השלייל של הבנק (איור 9).

