



סקירת מערכת הבנקאות – מחזית ראשונה 2022

הכלכלה העולמית לרבות המערכות הפיננסיות מתמודדות עם שורת אתגרים שהתעורו לאחר משבר הקורונה, ושהתעצמו בעקבות מלחמת רוסיה – אוקראינה. השיבושים בשרשאות האספה, ובפרט הפגיעה ביצוא הנפט והחיטה, הביאו לעליית מחירי הסחורות בכל העולם, והאינפלציה החלה לעלות לרמת שלא נראו בעשור האחרון. בתגובה לעליית סביבת האינפלציה, בנקים מרכזיים בעולם, ובזה גם בנק ישראל, החלו תהליכי של העלאת הריבית המוניטרית ושל צמצום הדרגתני במדיניות המוניטרית – כך שלאחר עשור של סביבת ריבית אפסית, הכלכלה העולמית נדרשת להסתגל לסביבת ריבית עולה.

בראי מערכות הבנקאות, עלית הריבית והאינפלציה מטיבה עם הבנקים בטוחה הקצר, נכון עליה בהכנסות הריבית, ועלולה להשפיע عليهم לרעה בהמשך בשל חשש לירידה באיכות האשראי נכון פגיעה ביכולת הלויים להמשיך ולעמד ביחסם הלואאותיהם. מה שמייחד את ישראל ממრבית מדינות העולם הוא קיומו של מגנטן הצמדה עבור חלק ממגזרי האשראי, דבר שMOVED לעודף נכסים צמודים, ובכך תורם עוד לרווחיות מערכת הבנקאות הישראלית. את תרומת הריבית והאינפלציה, אנו רואים בתשואה להוּן הגבואה שרשמה מערכות הבנקאות בתום המחזית הראשונה לשנת 2022 – 15.8% – התשואה הגבוהה ביותר מזה מעל עשור. לתשואה גבואה זו תרמו גם הכנסות חד – פעמיות, חלקן חלק מהתהילה ההתייעלות שהבנקים בישראל עוסרים (להרחבה, ראו פרק התוצאות העסקיות והיעילות).

הגידול הניכר בהוּן של מערכת הבנקאות, שנבע בין היתר מרווחיות הגבואה כמו גם מגויסים בשוק (להרחבה ראו פרק ההוּן) מאפשר לבנקים להמשיך האשראי בקצב מואץ, במנעה לביקושים הגבוהים שנרשמו עם היציאה מכשבר הקורונה (בעיקר באשראי לדירות ולבינוי ונדל"ן; להרחבה ראו פרק האשראי). עם זאת, לנוכח אותו גידול מהיר באשראי (לצד חלוקת דיוידנדים בגין רווחי שנת 2021 והפסדים שנרשמו בתיק הזמן למכירה), נשחקו יחסיו ההוּן של הבנקים בתקופה זו. נציג כי צבירת ההוּן היום חשובה בראה צופת פני עתיד, מכיוון שאנו נמצאים בסביבה של חוסר ודאות גבואה נכון האינפלציה ועלויות הריבית בעולם, המתבטאות היום בירידה בשוקי המניות בעולם, בעליות תשואות, ואף במספר מדינות בעולם בירידה במחירים הנדל"ן. כמו כן, היוות ועלויות הריבית והאינפלציה מגדיות את נטל החוב של משקי הבית והמגזר העסקי – מה שעלול להתבטא גם בפגיעה ריאלית בתוצר ובצריכה¹, יתכן ונראה עלייה בכשל האשראי, מה שמצריך כריות חזון מספקות. נציין בהקשר זה כי במחזית הנסקרת חלה עלייה ביתרת הפרשה להפסדי אשראי בהשוואה

¹ הן באופן ישיר בשל מגננות הריבית המשנה והצמדה למدد המחיר לצרכן, והן באופן עקיף בשל פגיעה בהכנסה הפנوية של הלויים בשל גידול בהוצאות אחרות שאנו בהכרח מקבל פיצוי מלא בהכנסה.

לדצמבר 2021, אשר נובעת אמונה בעירה מהמעבר להפרשה לפי כללי CECL (שהחלה בתחילת השנה²), אך גם בין היתר מהתווצה בסביבה המאקרו – כלכלית ברבע השני לשנה.³ עם זאת, בשלב זה לא ניתן לזיהות עליה בכשלים בפועל בתיק האשראי.

על רקע האמור, נציגי כלל הבנקים במערכת שומרים על יחסיו הווגובהם מדרישות ההון המודעריות שקבעו הפיקוח על הבנקים, ועל אף זאת, ישם מספר בנקים שפعلن בדרכים נוספות על מנת לחזק עוד יותר את הונם על רקע התפתחויות האחרונות ובראשן הגידול המואץ באשראי לציבור – שני בנקים במערכת יצאו להנפקת מנויות, ואחרים צמצמו והשווו חלוקת רווחים ברבעון הראשון לשנה (להרחבה, ראו פרק הלימוט ההון).

החששות מהשפעת עלית נטול החוב על משקי הבית ברורים – חלקו הארי של חוב משקי הבית נקבע בribbit משותנה /או במכלולים צמודים. בתקופה של טרום עליות הריבית וסביבה הריבית האפסית, נטילת הלואה בribbit משותנה (שמליה נמוך מלהלואה הניתנת בribbit קבועה, אך מטילה על הלואה את סיכון הריבית), מאפשרת לעלייה בהוצאות החודשיים. בפרט, בשנתיים האחרונות, נרשם גידול מואץ באשראי לדיר, שעם עליית מחירי הדיר, אף אופיין לעלייה בשיעורי המימון. בנוסף לכך,anno רואים כי עם העלייה החודה באשראי לדיר בתקופה الأخيرة, ישנה גם לעלייה באשראי הצרכני, הן במערכת הבנקאות, אך גם מחוצה לה – עלייה המתואמת עם הביצועים בהלוואות לדיר, דבר המצביע על מינוח נוסף של משקי הבית.

נציין כי מתוך הבנה שלווים רבים מתמקדים במצוות החזר המשכנתה החדשיה הראשוני, ולא בהכרח רואים לנגד עיניהם את מלאו משמעות הסיכון הגלום בעליות ריבית ועליה בסביבת האינפלציה, השיק בנק ישראל בסוף חודש אוגוסט 2022 רפורמה צרכנית להגברת שיקופות המידע ללקוחות הבנקים ולשיפור סביבת התחרות בשוק המשכנתאות. במסגרת הרפורמה ייכנסו לתקוף שורה של צעדים בתחום המשכנתאות שיסיעו ללקוחות בין היתר להבין טוב יותר את תנאי המשכנתה המוצעים לו ואת הסיכון הנובעים מהם בהינתן ההתפתחות הצפואה של תנאי השוק לרבות הריבית והאינפלציה, כפי שבאים לידי ביטוי משוק ההון.

בצד חסכנות הציבור, עלית ריבית בנק ישראל תורגמה גם לעלייה מסויימת בribbit על פיקדונות הציבור (להרחבה, ראו תיבה 1), וכך שמיקי הבית בוחרים בתקופה זו להעביר חלק הולך וגדיל מכיספיהם שהופקדו בחשבונות העו"ש (שאינם נושא ריבית), לפיקדונות הנושא ריבית (להרחבה, ראו פרק המאזן). בנושא זה,

² היישום לראשונה של כללי CECL (ינואר 2022) דרש התאמאה של יתרת ההפרשה להפסדי אשראי (מה שפועל לנידולה), שלא דרך ההוצאה להפסדי אשראי. לאחר היישום לראשונה, שינויים בסביבה המאקרו כלכלית מקבלים ביטוי בשיעורי ההפרשה נכון ככל CECL בדבר אופן ההפרשה להפסדי אשראי.

³ כאמור, תחת כללי CECL בדבר ההפרשות להפסדי אשראי, שינויים בסביבה המאקרו כלכליים באים לידי ביטוי בהגדלת יתרת ההפרשה כבר כעת.

שלוח המפקח על הבנקים מכתב למנכ"ל הבנקים בחודש ספטמבר השנה, בו השתקפה הציפה של הפיקוח על הבנקים כי הבנקים יתאימו את מוצריו ההשקעה הבנקאים שלהם לשביבת הריבית המשותה כך שייתאימו לצרכי הלוקחות.⁴ נציג, כי התנהלות פיננסית נבונה של משקי הבית יכולת להגדיל את כוח המיקוח שלהם ובכך לשפר גם את הריבית על פיקדונותיהם. משכך, ובהמשך לרפורמות השונות שהובילו בנק ישראל בתקופה الأخيرة במטרה להגבר את השקיפות ולחזק את כוחו של הלוקח, החל הבנק לפרסם את שיעורי הריבית המושלים בפועל על-ידי כל אחד מהבנקים بعد פיקדונות שקלים, זאת כדי לתת ללקוחות כל' פשטוט שיסיעם להם להעיר את כדיות התנאים המוצעים להם בبنקים השונים. השוואה זו זמינה לכל הציבור באתר בנק ישראל.⁵

לסייעו, תוצאות המחזית הראשונה לשנת 2022 מתעדות – תוצאות הבנקים כפי שמשתקפות בדו"חות מציגות תמונה מצב חיוית – תשואות להון גבוהות, שיפור ביחסיו הייעילות, יחסיו הון ונזילות נאותים, צמיחה בפועלות ואיכות אשראי טוביה. עם זאת, במבט צופה פני עתיד, ישנה אי-ודאות לגבי המשך ההתפתחויות הכלכליות והשפעתן על מערכת הבנקאות. אינדייקציות ראשוניות שעשוות להצביע על שינוי מגמה כבר ניתן לראות – במחצית זו נשחק כאמור ההון כתוצאה מירידת בשווי אגרות החוב בתיק הזמן למכירה, נוכח עליית התשואהות החודשת, מה שגム הביא מספר בנקים להעביר חלק מאגרות החוב מהתיק הזמן למכירה לתיק לפדיון,⁶ כדי למתן את השפעת עליית תשואות אגרות החוב על התנודתיות בהון. כמו כן, משקי הבית החלו לנצל יותר את מסגרות האשראי שלהם (אם כי נכון להיום, שיעור הניצול עודנו דומה לרמות שנרשמו טרם משבר הקורונה), ובאשראי לדיר או מתחילה לראות האטה, שגיעה לאחר האטה גם בהיקף העסקאות לרכישת דירות, והתמודדות בקצב גידול האשראי לענף הבינוי והנדל"ן. הפיקוח על הבנקים ממשיך לעקב בקפידה אחר ההתפתחויות בשוקים והסיכוןים העולים, הן בראשי היזיבו והן בראשי הצרכני.

⁴ להרבה, ראו מכתב המפקח על הבנקים למנכ"ל התאגדים הבנקאים בנוגע "הוגנות צרכנית בסביבה פיננסית משותה", מיום 7 לסתמבר 2022.

<https://www.boi.org.il/he/NewsAndPublications/PressReleases/Pages/07-09-22.aspx> ⁵
<https://www.boi.org.il/he/BankingSupervision/Data/Pages/compareint.aspx>

⁶ תגידו בנקאי יכול לשנות את כוונתו להחזיק באיגרת חוב מסוימת עד לפדיון נכון או רעים מבודדים, חד-פעמיים וחרים באופנים אשר לא ניתן היה לצפות באופן סביר את התממשותם (להרבה, ראו הוראות הדיווח לציבור), ובמקרה זה, השפעות ריבית אינפלציה חריגות.

תוכן עניינים

5	התוצאות העסקיות
12	היעילות התפעולית
16	הליימות ההון והמיןוף
19	תמצית התפתחויות עיקריות בפעולות המאזנית והחוץ-מאזנית
23	תיבה 1 – תמסורת עלית ריבית הבנק המרכזי אל הריבית על פיקדונות הציבור
28	תיק האשראי וסיכון האשראי
43	סיכון הנזילות
50	לוחות

התוצאות העסקיות

הרוח הנקי⁷ של סך מערכת הבנקאות במחצית הראשונה של שנת 2022 הסתכם בכ- 11.2 מיליארדי ש"ח, גידול של 14.9% בהשוואה למחצית המקבילה אשתקד, אז הסתכום הרוח הנקי בכ- 9.7 מיליארדי ש"ח (לוח 3). העלייה נובעת בעיקר מגידול בהכנסות הריבית נטו (איור 1) – אשר הושפעו הן מעליית ממדד המחרירים לצרכן ומעלה ריבית בנק ישראל ברבע השני לשנת 2022 והן מהמשך הגידול המואץ בפעולות האשראי של מערכת הבנקאות (ראו פרק אשראי). בנוסף, ברוחם הבנקאים למחצית הנסקרה נכללו מספר אירועים נוספים, אשר תרמו כ- 1.5 מיליארדי ש"ח (לפניהם, כולל בגין מגן מס⁸) לרווחיות הגבואה של הבנקים, בהשוואה לתקופה המקבילה אשתקד:

הبنק	האירוע החד-פערמי	השפעה על הכנסות/הרוח במחצית הראשונה של שנת 2022
פועלים	מכירת נכסים נדל"ן	112 מיליון ש"ח (הכנסות אחרות)
לאומי	עסקת מיזוג לאומי ארה"ב לוואלי נשיוןל	645 מיליון ש"ח (מגן מס ⁸)
מזרחי	מכירת נכסים (בעיקר מבנים)	371 מיליון ש"ח (הכנסות אחרות)
דיסקונט	מכירת בניינים	413 מיליון ש"ח (הכנסות אחרות)

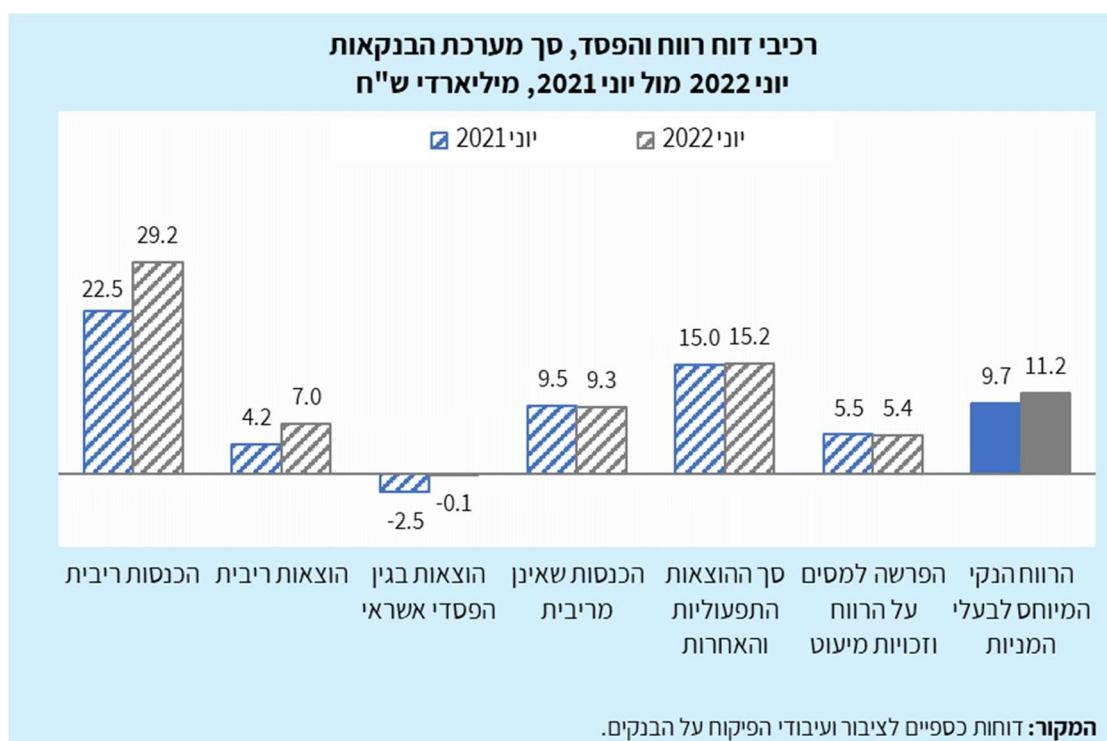
כתוצאה לכך, התשואה להון במחצית הראשונה של שנת 2022 עמדה על כ- 15.8%, בהשוואה לכ- 15.2% במחצית המקבילה אשתקד ולכ- 13.9% בתום שנת 2021 כולל (לוח 3), והינה הגבואה ביותר מאז שנת 2006 (איור 2). בניטול השפעות האינפלציה, התשואה להון במחצית הראשונה של שנת 2022 נאמדת בכ- 11.4%. בניטול האירועים החד-פערמים נאמדת התשואה להון בכ- 14.1%. בניטול שתי השפעות אלה, התשואה להון נאמדת בכ- 10.2%, גבוהה רק במעט מהרמה ארוכת הטווח.

⁷ הרוח הנקי המייחס לבני מניות התאגידיים הבנקאים.

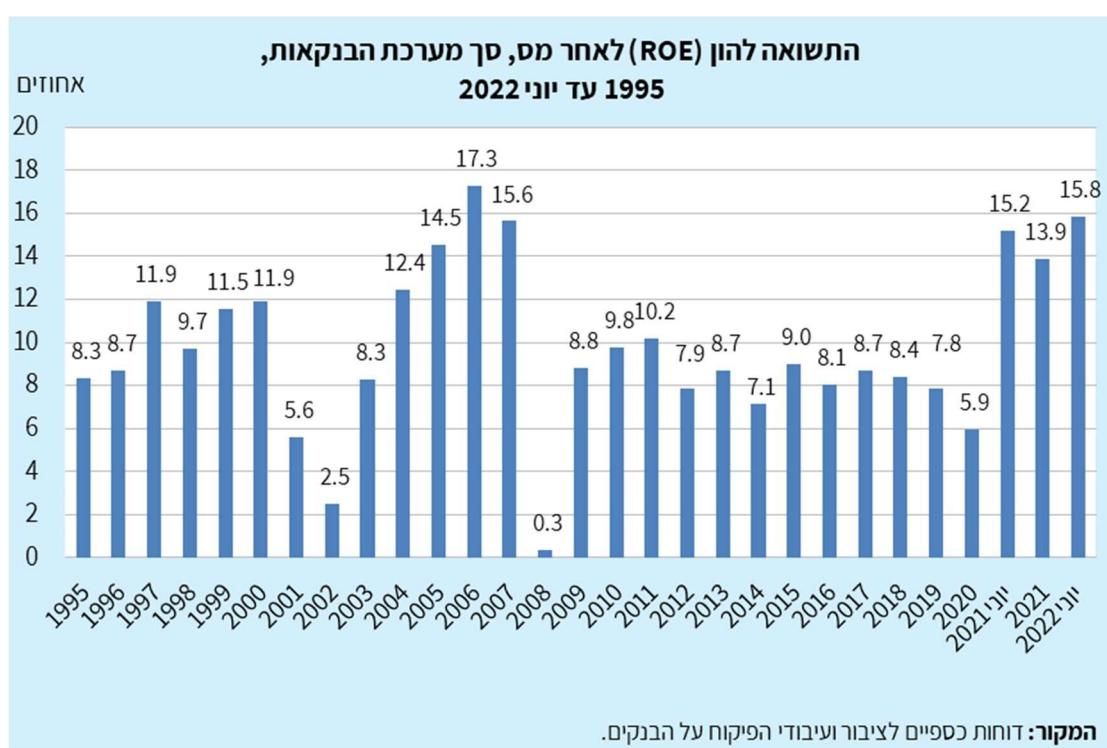
⁸ הסכם מקודם מהפרשה למיסים בגין הרוח לפני מיסים.

איור 1 – לרוחניות הגבוהה במחצית הראשונה של שנת 2022 תרמו בעיקר הכנסות הריבית, על רקע

הגידול באשראי, עליית מzd המחרים לצרכו ועלית ריבית בנק ישראל



איור 2 – התשואה להון במחצית הראשונה של שנת 2022 הינה הגבוהה ביותר מאז שנת 2006



הגורמים העיקריים שהשפיעו על התוצאות העסקיות של מערכת הבנקאות במחצית הראשונה של שנת 2022, בהשוואה למחצית המקבילה אשתקד:

הכנסות הריבית נטו עלו במחצית זו בכ-21.2%, בהשוואה למחצית המקבילה אשתקד, והסתכוו בכ-2.2 מיליארד ש"ח (לוח 3). הגידול בהכנסות הריבית נטו הושפעו הן מהעלייה במדד המחרירים לצרכן (עליה של 3.1% במהלך הממחצית, לפי המדד הידוע), והן לאור עליית ריבית בנק ישראל, שהחלה ברבעון השני לשנה (באפריל 2022 בנק ישראל העלה את ריבית הבנק המרכזי-ב-25 נקודות אחווז ולקראת סוף חודש מאי, העלה בנק ישראל את הריבית בעוד 0.4 נקודות אחווז), זאת לצד המשך הגידול ביתרת האשראי הציבור. לסייעת האינפלציה הגבוהה שתי השפעות על הכנסות הריבית: ראשית, סך הגידול בנכסים שמקורו באינפלציה – מייחס להכנסות הריבית, ושנית, היות ויתרת האשראי הצמודה למדד גדרה (נוכח האינפלציה), הרי שהכנסות הריבית בגין יתרה זו גדלות אף הן. עליית ריבית בנק ישראל משפיעה בעיקר על הכנסות הריבית מנכסים הנקובים בריבית הפריים. נציג בהקשר זה כי טרם ניתן לראות את השפעת השינויים בתמזור האשראי והפיקדונות בעקבות עליית ריבית בנק ישראל על תוצאות הממחצית, שכן חלקם של הביצועים החדשניים במאזן עודנו שלווי (להרבה אודות Tamsofot עליה ריבית בפיקדונות הציבור בעקבות עליית ריבית בנק ישראל, ראה תיבה 1 בנושא "Tamsofot עליה ריבית הבנק המרכזי אל הריבית על פיקדונות הציבור").

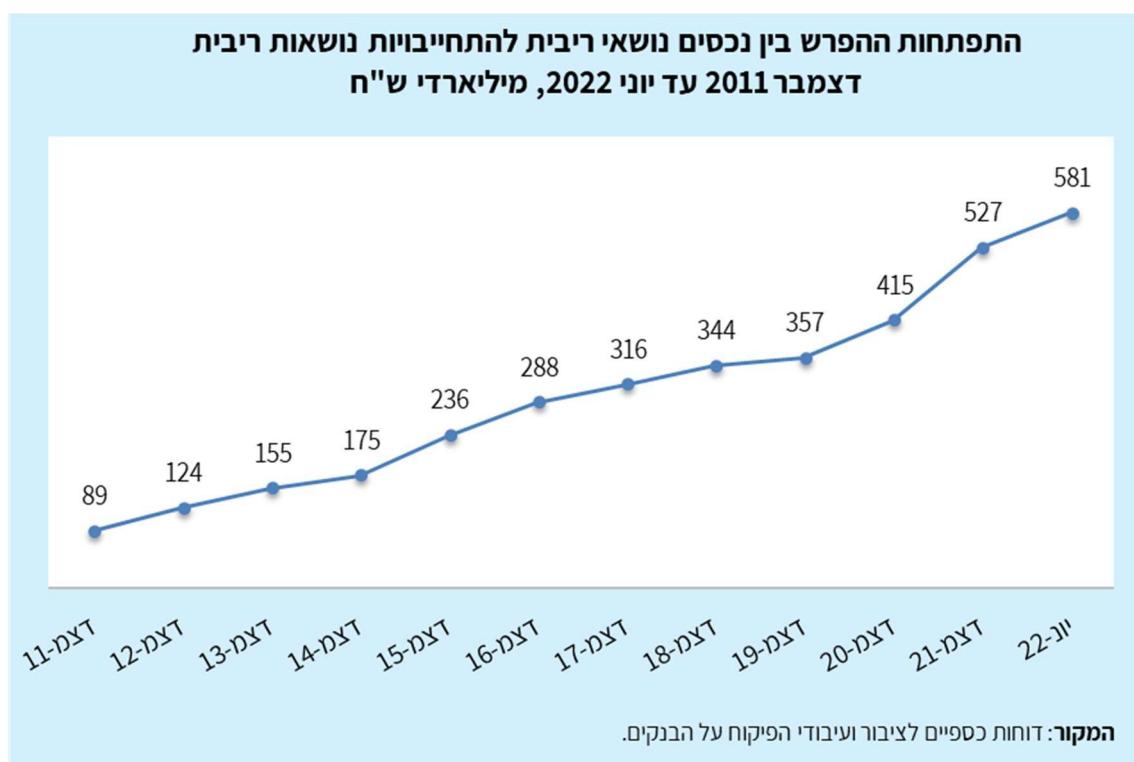
מערכת הבנקאות מאופיינת בעודף נכסים צמודי מדד על התחייבויות צמודות מדד (שאף גדלו במהלך התקופה הנтекרטת, להרבה ראו פרק המאזן), בהתאם, הגידול בהכנסות ריבית גבוהה משמעותית מאשר הגידול בהוצאות ריבית, ועל כן עלייה בסביבת האינפלציה מטיבה במידה ניכרת עם הכנסות הריבית נטו של הבנקים.

הבנקים הנהנים מעודף נכסים נושא ריבית על התחייבויות נושאות ריבית (אוור 3). האשראי המועמד על ידי מערכת הבנקאות הינו בעיקר בריבית משתנה (לפי אומדנים, כ-85% מתיק האשראי הינו בריבית משתנה⁹), ולצד זה, חלק ניכר ממוקורות הבנקים מקוון בחשבונות העו"ש (שאים נושא ריבית), כך שלבנקים יש יותר נכסים שהריבית בגיןיהם משתנה עם שינוי בריבית בנק ישראל, בהשוואה לתחייבויות (גם במצב בו פיקדונות קצרים מתחדשים בריבית גבוהה יותר). לכן, כאשר ריבית בנק ישראל עולה, אمنם נרשמת עליה בהוצאות הריבית בגין התחייבויות הנושאות ריבית, אך נרשמת עליה גבוהה יותר בהכנסות הריבית, משום שישנם יותר נכסים שהריבית עליהם קטנה (ашראי בריבית משתנה), ולכן הכנסות הריבית, נטו גדלות. ככל שהציבור יבחר להעביר כספים מחשבונות העו"ש (שאים נושא ריבית), אל פיקדונות נושא ריבית, הוצאות הריבית של הבנקים יגדלו – כך שהשפעתה החובית של עליית הריבית על הכנסות הריבית, נטו של הבנקים – תחתמן.

⁹ עיקר ההלוואות בריבית קבועה, ניתנות במסגרת נטילת המשכנתא (כ-37% מיתרת המשכנתאות ניתנו בריבית קבועה), כך שחלקם בסך תיק האשראי נאמד בכ-14% בלבד. כמו כן, נזכיר כי הריבית הקבועה מתמחרת מלכתחילה את סיכון הריבית.

איור 3 – עודף הנכסים נושא ריבית על ההתחייבות נשואות ריבית גדול לאורך השנים, כאשר החל

משנות משבר הקורונה קצב הגידול הואץ

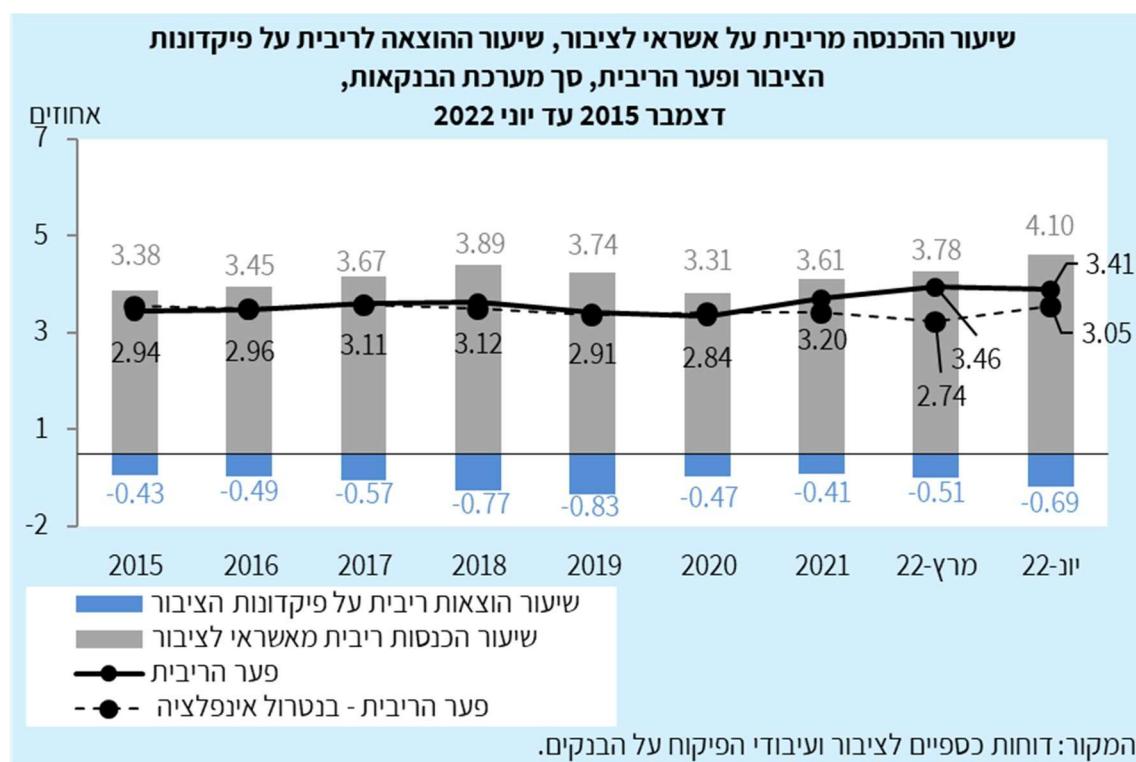


בבחינת השפעת הכמות והשפעת המחיר על הכנסות והוצאות הריבית, נמצא כי הן לכמות והן למחיר השפעה חיובית על הכנסות הריבית נטו (לוח 4), כאשר השפעת הכמות גבואה מהשפעת המחיר (מסבירה כ-73% מכך התרומה להכנסות הריבית נטו) וזאת בעיקר מכיוון שהשפעת הכמות כוללת גם את הגידול ביתריה על רקע השפעת האינפלציה על יתרת התקין הצמוד לממד המחרים לצרכן, נסף על הביצועים נטו. עיקר ההשפעה על הכנסות נטו במחצית הראשונה של שנת 2022, הן בגין השפעת הכמות והן בגין השפעת המחיר, מגיעה מתיק האשראי לציבור.

בבחינת פער הריבית, המשקף את רוחניות הבנקים מפעולות הליבה שלהם, לפי הערך שבין הריבית הממוצעת על יתרת האשראי לבין הריבית הממוצעת על יתרת הפיקדונות, עולה כי במהלך המחצי הראשון של שנת 2022, המשיכה מגמת העלייה בפער הריבית, שעמד על שיעור של כ-3.47%, בהשוואה לשיעור של כ-3.2% בסוף שנת 2021 (לוח 5; איור 4). עלייה זו נובעת מן האינפלציה והן מעליית הריבית. בניתוח השפעת האינפלציה, פער הריבית עלה במחצית הנפקרת לשיעור של 3.1% בהשוואה ל-2.9% בסוף שנת 2021 – כתוצאה מעליית ריבית בנק ישראל, זאת לאחר שבתום הרביע הראשון (טרם עליית ריבית בנק ישראל), בניתוח השפעת האינפלציה פער הריבית רשם ירידיה ועמד על כ-2.7% (איור 4).

איור 4 – הגידול בפער הריבית במחצית הנוכחית מוסבר הן על ידי עלייה במדד המהירים לצרכוּנוּ

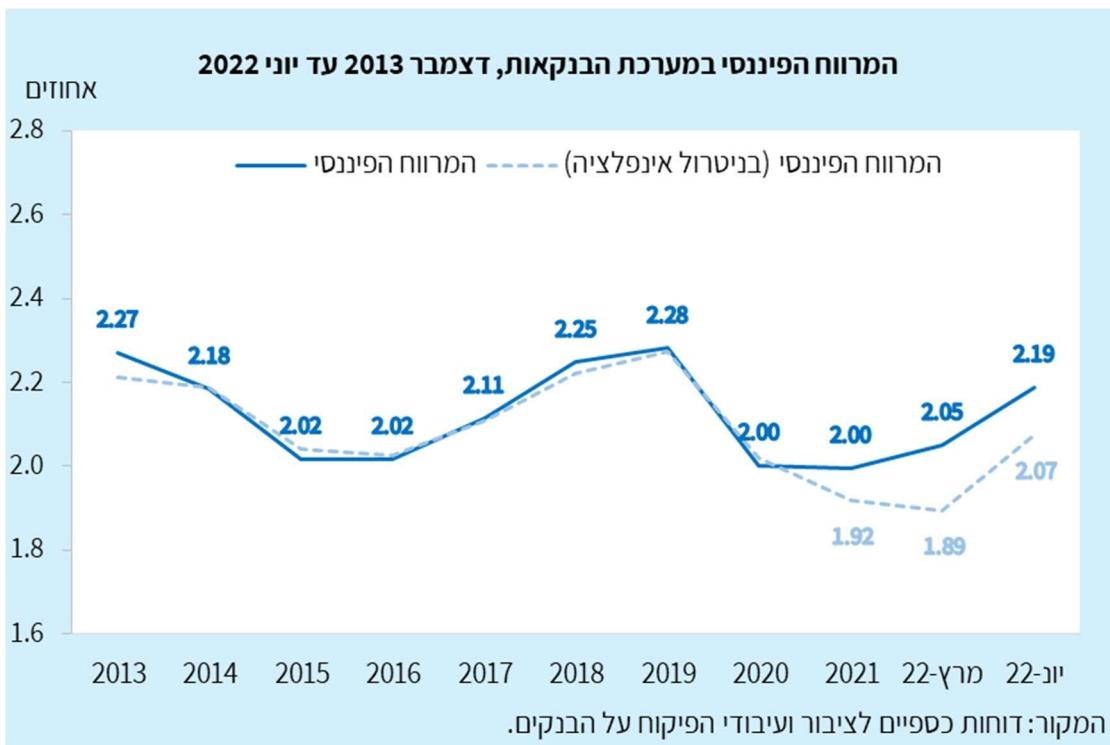
על-ידי עליית ריבית בנק ישראל



מגמה דומה מתΚבלת גם בניתוח המרווח הפיננסי, שהינו סך הכנסות המימון נטו (מריבית ושuinן מריבית), ביחס לסק הכנסים מנבי הריבית – מה שמשמעותו את יכולת המערכת הבנקאית להפיק רווחים מתוך סך הכנסים המשמעותיים הכנסות מימון. כך, ניתן לראות כי בנטרול השפעת האינפלציה, מרווח זה קטן ברבע הראשון לשנת 2022, ורק עם עליית ריבית בנק ישראל ברבע השני לשנה החל לעלות והסתכם לשיעור גובה יותר בתום הממחצית הראשונה לשנת 2022 (2.06% בסוף הממחצית הראשונה לשנת 2022, לעומת 1.93% בסוף שנת הממחצית הראשונה לשנת 2021). ללא נטרול השפעת האינפלציה, הרי שנרשמה עלייה מתמדת במרווח לאורך הממחצית (שעומד על 2.18% בתום הממחצית הראשונה לשנת 2022, לעומת 2.01% בסוף שנת 2021).

איור 5 – הגידול במרקם הפיננסלי מוסבר הן על ידי עלייה במדד המחרירים לצרכן והן על-ידי עלית ריבית

בנק ישראל



הוצאות (הכנסות) בגין הפסדי אשראי במחצית הראשונה של שנת 2022 הסתכמו בהכנסה של כ-0.1 מיליארדי ש"ח (לוח 3) – מה שמשמעותו בפועל הכנסה (הקטנת ההוצאה) ברבע הראשון לשנה, והגדלת ההוצאה ברבע השני לשנה, שטרם קיזזה את מלאה הכנסה שנרשמה ברבע הראשון. יתרה מזאת, עולה כי בכלל הבנקים במערכות שיעור ההוצאה להפסדי אשראי הסתכם בתום המחזית הנוכחית בהוצאה להפסדי אשראי (קרי גידול ביתרת הפרשה), מלבד בبنק הזרים – אשר המשיך לרשום הוצאה שלילית להפסדי אשראי, נוכח הפרשה ממשמעותית שרשם ברבע הראשון לשנת 2022, שטרם קוזזה.¹⁰ בין הסיבות לגידול בהפרשות להפסדי האשראי, ברבע השני לשנה, עומדת ההרעה בסביבה המקרו – כלכלית, שתחת כללי CECL בדבר ההפרשות להפסדי אשראי, באה לידי ביטוי בגידול ביתרת הפרשה כבר כתע (להרחבה, ראו פרק האשראי).

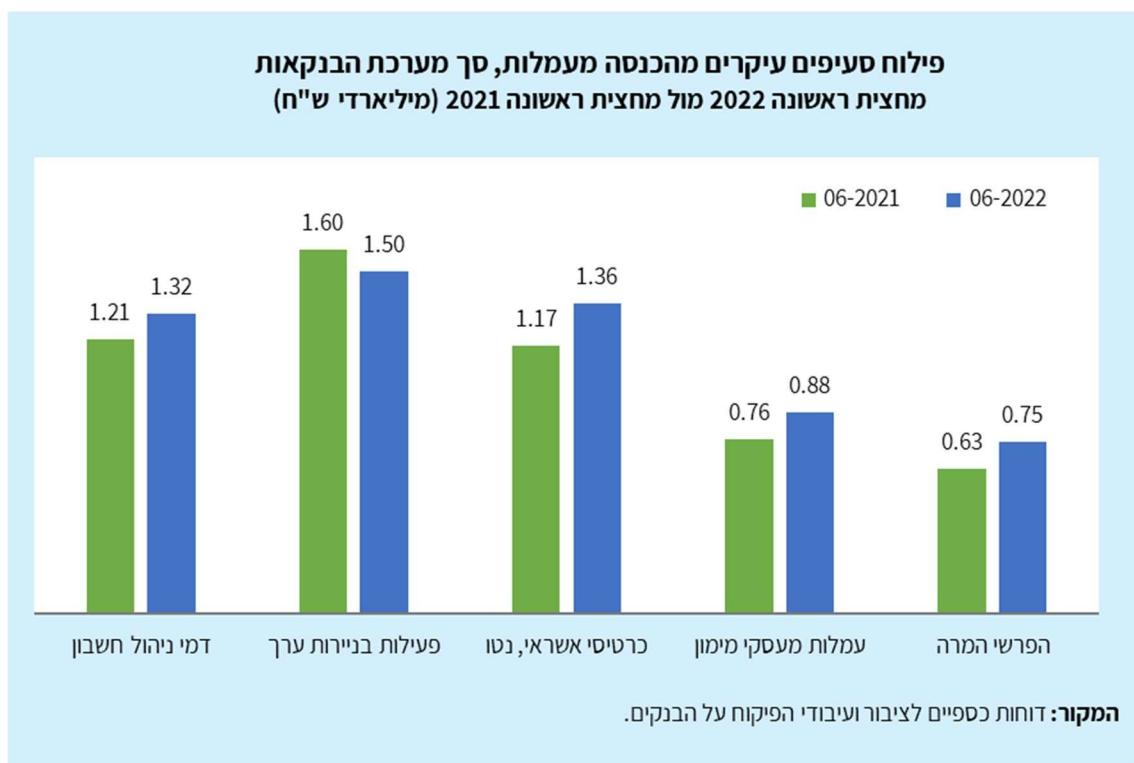
הכנסות שאינן מריבית קטנו במחצית הראשונה לשנת 2022 בכ-1.2%, ביחס למחצית המקבילה אשתקד, והסתכוו בכ-9.3 מיליארדי ש"ח (לוח 3). הקיטון נבע מקייטון בהכנסות מימון שאינן מריבית בשיעור של כ-53% – בעיקר מצד סעיף המניות (ኖכח הירידות בשוקי ההון מחצית הנסקרת בהשוואה לעליות שערים במחצית המקבילה אשתקד) ומסעיף האג"ח (אשר גם בו נרשמו ירידות על רקע עלית ריביות השוק). מנגד, נרשמה עלייה בהכנסות החד-פעמיות (כפי שפורטו לעיל) ועליה בהכנסות מעמלות. כמו כן, נוכחות הפיקות החד

¹⁰ הבנק מצין, בדוחות הכספיים, כי הגידול בהכנסות נבע מקייטון בהפרשה הפרטנית נטו בתקופה, שהושפע בעיקרו ממספר מצומצם של לקוחות.

שרשם השקל אל מול הדולר במהלך המלחמה הנשקרת, הבנקים רשמו הפסדים חריגים בגין הפרשי השער. שקווזו במלואם על ידי הפעולות במכשורים נגזרים, שהליך ארי ממנה היא פועלות גידור כנגד החשיפה למט"ח.

ההכנסות מעמלות במחצית הראשונה של שנת 2022 עלו בשיעור של כ-7.6% בהשוואה למחצית המקבילה אשתקד ועמדו על כ-1.7 מיליארדי ש"ח (لوح 3). עיקר העלייה מקורה בפעולות בכרטיסי אשראי, דמי ניהול חשבון, פעילות עסקית מימון ומהפרשי המרה (איור 6), פעילות אשר משקפות עליה לצרכיה ובפעולות הכלכלית של הלkopות. עליה זו קוזזה בחלקה מירידה בעמלות בנירות ערך, על רקע הירידה במחירים הנכדים בשוק ההון ועל אף הגידול במחוזרי הפעולות, ביחס למחצית המקבילה אשתקד.

איור 6 – עיקר הגידול בהכנסות מעמלות משקפות גידול בפעולות הכלכלית של הלkopות

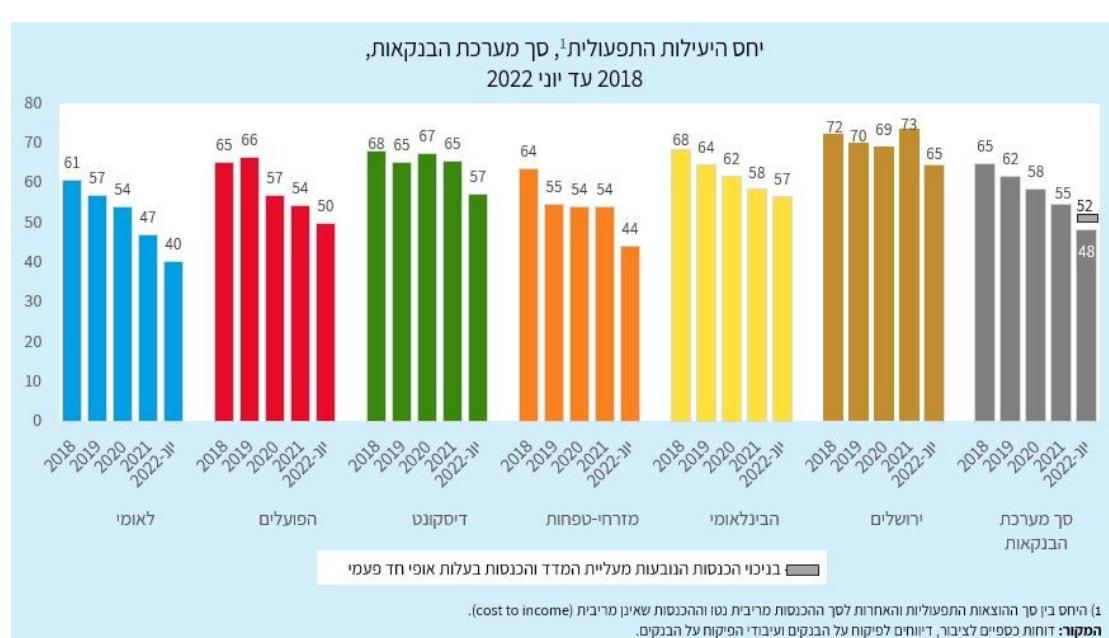


ההכנסות האחרות עמדו במחצית הראשונה של שנת 2022 על קצת יותר ממיליארד ש"ח (لوح 3), היקף חריג (שלרוב נמדד בהיקפים נמוכים בהרבה), כאשר כ-86% מהם מקורם בהכנסות חד-פעמיות ממכירת מבנים בחלק מהבנקים, כפי שפורסם בלוח בתחילת פרק התוצאות העסקיות.

היעילות התפעולית

במהלך המחצי הראשון של שנת 2022 נמשכה מגמת השיפור ביחס היעילות במערכת הבנקאות. **יחס היעילות התפעולית¹¹ ירד מ-48% ל-40%**, בהשוואה לכ-55% בסוף שנת 2021 (איור 7). עם זאת, הירידה ביחס היעילות התפעולית נובעת בעיקר מהגידול בהכנסות הריבית נטו בעקבות רקיון על עלייה המכדי, ובהכנסות שאין מריבית, בין היתר נוכח הכנסות חד פעמיות בהיקף חריג במהלך המחצי הראשון (להרחבה ראו פרק תוצאות עסקיות). לכן, בניכוי משתנים אלו (עלית המכדי והכנסות חד פעמיות), **יחס היעילות בסוף המחצי הראשון של 2022 עלה לכ-52%**. **יחס הוצאות ליחידת תפוקה¹² ירד גם כן, ועמד על כ-1.33% בהשוואה ל-1.48% בסוף שנת 2021** (איור 8). השיפור ביחס הוצאות ליחידת תפוקה אפיין את כל מערכת הבנקאות, ונובע בעיקר מהגידול המואץ בסך הנכסים (שהושפע אף הוא מעליית מדד המוצרים לצרכן וכן משינויים בשע"ח; להרחבת ראו פרק המאוזן), בעוד ש篚 ההוצאות התפעולית האחרות גדל בקצב נמוך יותר (איור 9).

איור 7 – במהלך המחצי הראשון של שנת 2022 נמשכה מגמת השיפור ביחס היעילות של כל הבנקים

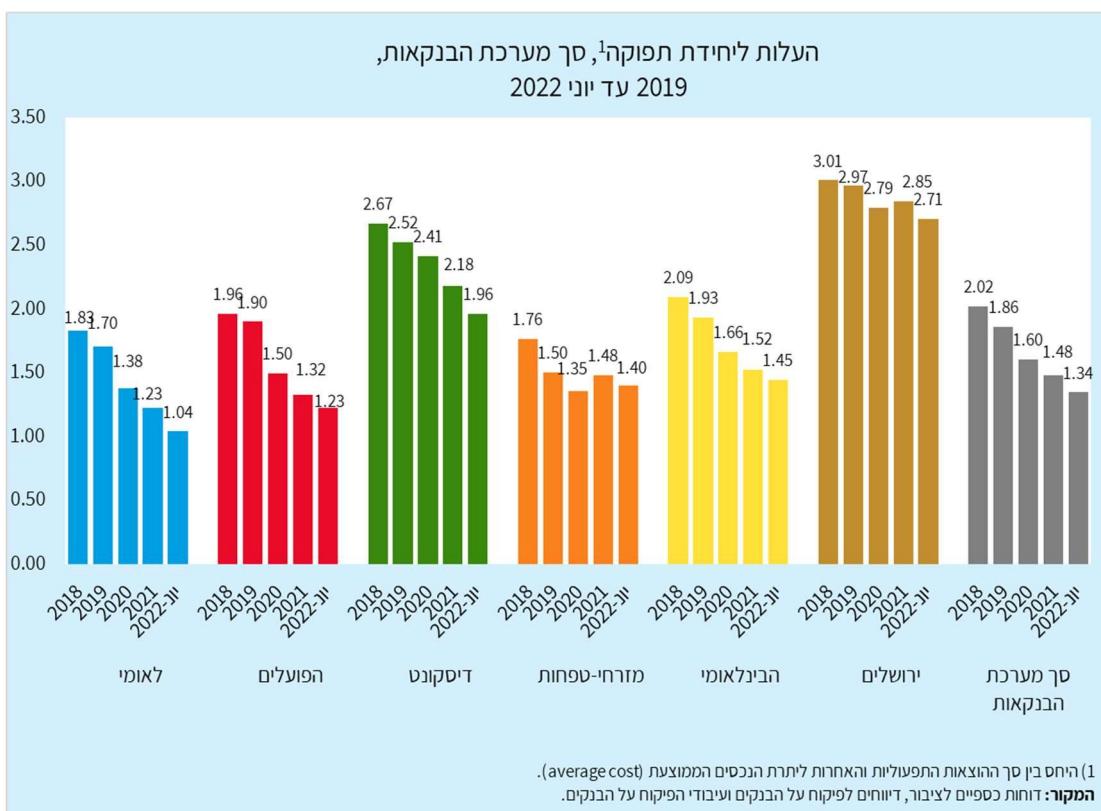


¹¹ היחס בין סך ההוצאות התפעוליות והאחרות לשך הכנסות מריבית נטו והכנסות שאין מריבית (cost to income).

¹² היחס בין סך ההוצאות התפעוליות והאחרות ליתרת הנכסים הממוצעת (average cost).

איור 8 – גם במהלך המחזית הראשונה של 2022 נמשכה מגמת השיפור ביחס העלות ליחידת תפוקה

בכל הבנקים



סך ההוצאות התפעוליות וההוצאות עלו בשיעור מיתון של כ-1.2%, בהשוואה לתקופה מקבילה אשתקד, אך הצטמצמו בכ-1% בהשוואה להיקף ההוצאות לכל אורך שנת 2021 (איור 9). נזכיר כי שנת 2021 אופיינה בתוצאות עסקיות טובות למערכת הבנקאות, מה שהביא את הבנקים השונים להגדיל את הוצאות השכר לאורך אותה השנה, דרך מתן תגמולים ומענקים לעובדים_(גידול של כ-14.5% בהשוואה לשנת 2020). בנוסף, במהלך המחזית השנייה של אותה השנה הגידלו הבנקים את הוצאות השיווק והפרסום, כך ששנתה 2021 הסתכמה בעלייה של כ-8% בהוצאות התפעוליות, לעומת זאת צמצום בסעיף זה בשנתיים קודמו לה. לאחר גידול זה בהוצאות התפעוליות אשתקד, המחזית הראשונה לשנת 2022 אופיינה בהתמתנות קלה במרבית סעיפי ההוצאה בהשוואה לתקופה מקבילה אשתקד, אולם כאמור/notably בדומה ברמה דומה לו שונרשה במהלך המחזית הראשונה לשנת 2021.

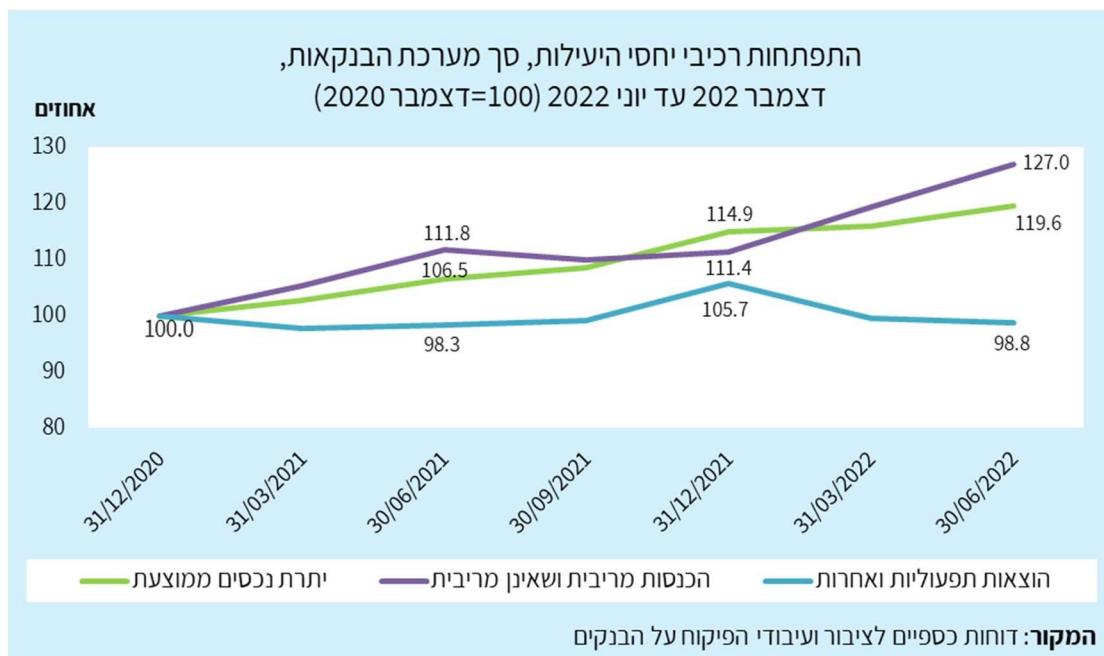
סעיף ההוצאות בגין משכורות והוצאות נלוות לא רשם שינוי משמעותי במהלך המחזית (גידול של 0.2% לעומת המחזית אשתקד, וצמצום של 0.5% ביחס לתקופה לשנת 2021 במונחים שנתיים). בחלוקת מהבנקים אמנים רשום גידול בסעיף זה, בין היתר לאור עליה בתגמול העובדים וכן התוצאות העסקיות הטובות בקרב חלק מהבנקים במהלך התקופה (בדומה למוגמה לשנת 2021), אך גידול זה קוזץ כמעט במלואו ע"י קיטוע בהוצאות

בסעיף זה בקבוצת לאומי, בשל השפעת עלית הריבית במהלך הממחזית הראשונה של 2022 על ההתחייבותו האקטואריות.

סעיף הוצאות האחזקה והפחת על בניינים וציוד, רשם צמצום כל במהלך הממחזית הראשונה (צמצום של 1.2% בהשוואה לממחזית המקבילה אשתקד, וצמצום של 2.1% בהשוואה לכל שנות 2021). עם זאת, מגמה זו מעורבת בין הבנקים, כאשר בחלק מהבנקים נרשם קיטוע בסעיף זה, בין היתר לאור מALLECI התיעילות שהובילו לירידה בהיקף הנדל"ן של הבנקים, ובאחרים נרשם גידול קל, בין היתר כתוצאה מעלייה בפחות בגין תוכנות.

באשר להוצאות האחרות, סעיף זה רשם גידול של 5.3% ביחס לתקופה המקבילה אשתקד, אך ביחס לכל שנות 2021, רשם צמצום של 1.4%. הסיבה לכך נעוצה בהוצאות השיווק והפרסום שגדלו במהלך הממחזית הזה ביחס לממחזית המקבילה אשתקד, אך מדובר בהוצאות קטנות יותר לעומת אלו שבוצעו בממחזית השנייה של שנת 2021 כאמור.

איור 9 – השיפור ביחס היעילות במהלך התקופה הננסקרת נובע מציגיה של סך הנכסים וסך הכנסות ריבית נטו והכנסות שאין מריבית, במקביל לירידה בהוצאות התפעוליות והאחרות

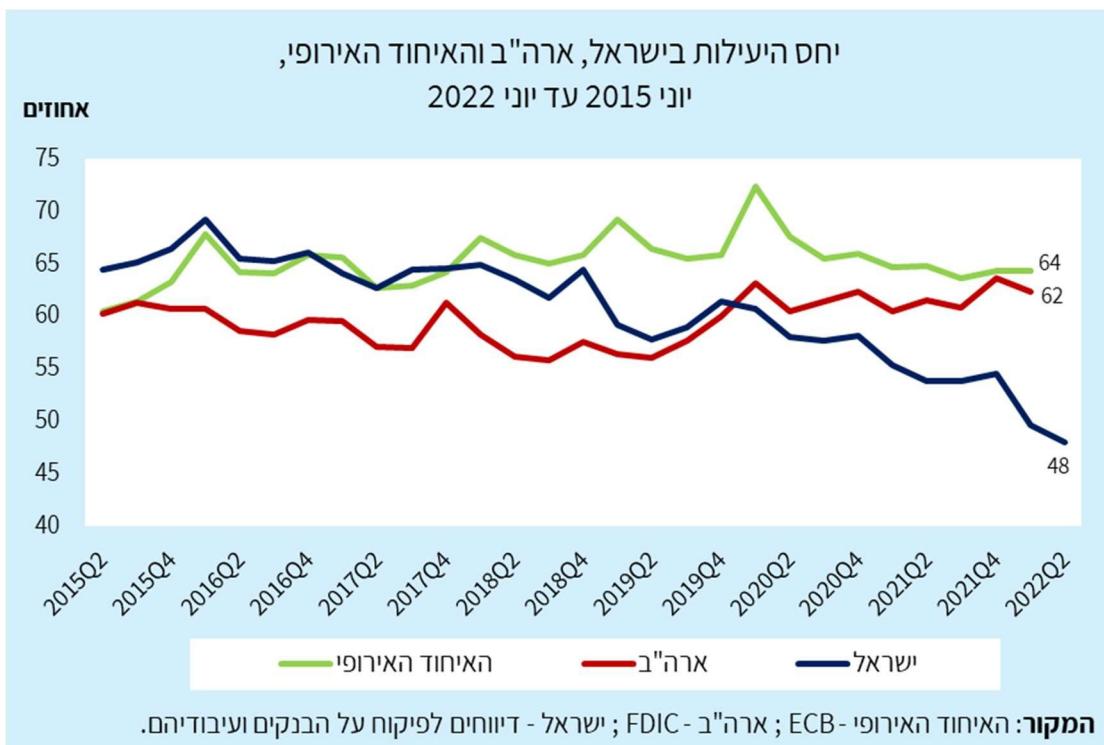


השיפור במדד היעילות במערכת הבנקאות הישראלית בולטים בהשוואה בין"ל. כך, בעוד שבישראל חל שיפור עקבי לאורך השנים האחרונות ביחס היעילות, באזרחי ההשוואה חלה הרעה מסוימת, ומשנת 2020, מערכת הבנקאות הישראלית מתאפיינת ביחס היעילות נמוך בהשוואה לזה שבארה"ב והאיחוד האירופי (איור 10). השיפור המהיר ביחס היעילות של הבנקים הישראלים נובע מצעדי התיעילות בהם נקטו הבנקים לאורך השנים, אך יש לציין כי לעליית המדד בתקופה הננסקרת ישנה השפעה ניכרת על מגמה זו, שכן מבנה

הנכסיים והתחייבות צמודי המدد אינו מופיע את מדינות ההשואה, וMerchant, תרומה עליית המدد להכנות ריבית נטו, היא תופעה שהיקפה ממשמעותיו יותר בبنקים הישראליים.

איור 10 – לאחר שנים בהן המערכת הבנקאית עברת תהליכי ההיילוט,

ישראל נמרק מאלו שקרה"ב והאיחוד האירופי

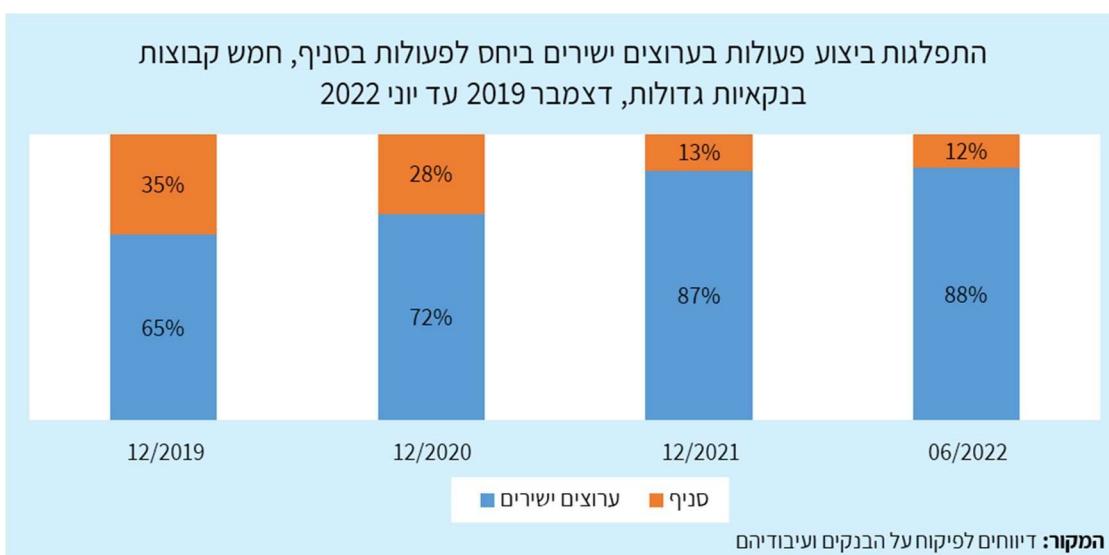


בתקופה הננסקרת, הוסיף הציבור לצורכי חלק הולך וגדל מהמוסרים והשירותים הבנקאים בערכיהם הישירים, כפי שבא לידי ביטוי בהמשך **הגידול במשקל הפעולות הנעשות בערכיים ישירים¹³ במהלך המחזית הראשונה של שנת 2022** (איור 11) אשר עלה בקצב אחז נספח במהלך התקופה, ועדכן על כ-88% מכלל הפעולות המבוצעות ע"י הציבור, זאת, במקביל לגידול של כ-14.5% במספר הפעולות שבוצעו בהשואה לתקופה המקבילה אשתקד. מוגמה זו מוסיפה לתרום להתייעלות המערכת, דרך גידול בפיתוח הפעולות הבנקאיות, שלא באמצעות גידול במשאבים אנושיים.

¹³ "הערךיים ישירים" הם אתרי מרשתת, יישומים סלולריים, מעמדות אוטומטיות לשירות עצמי ומוקדי שירות טלפון (לא כולל מענה טלפון של גורם טלפון בסנייף).

איור 11- גם במהלך המחצי הראשון של 2022, הציבור ממשיך להגדיל את משקל השימוש

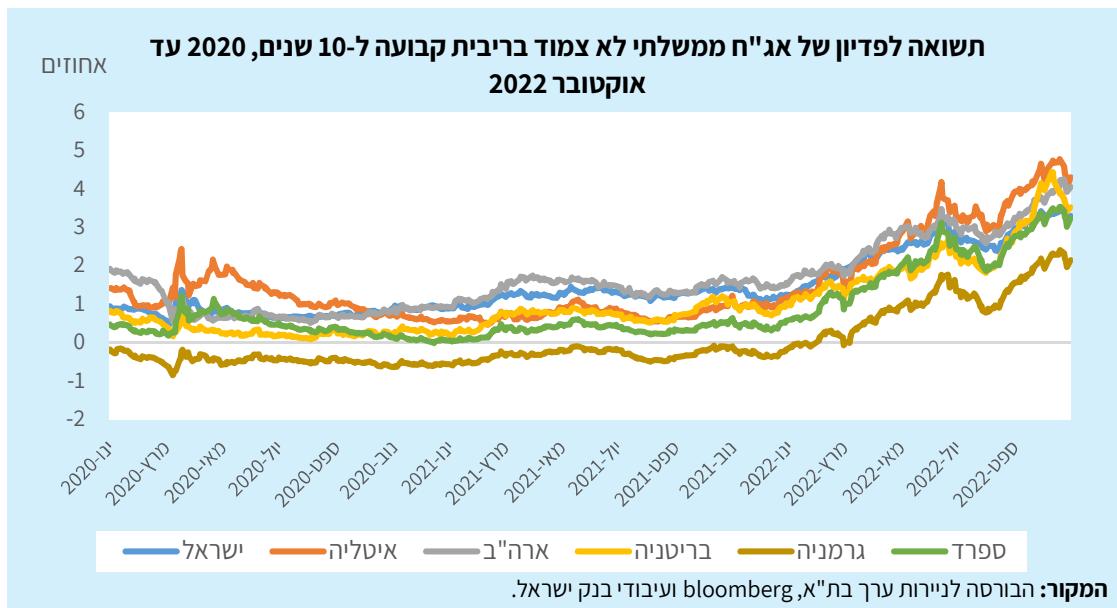
בעורצים ישירים לצורך קבלת שירותים בנקאים



הليمוט ההון והמיןוף

יחס ההון העצמי רובד 1 של מערכת הבנקאות קטן מעט במהלך המחצי הראשון לשנת 2022, והוא נאמד בכ-10.7%** בהשוואה **ל-10.9% בסיום שנת 2021 (لوح 7)**.** הקיטון ביחס ההון נבע מגדול בנכסי הסיכון (שבע מהמשר מגמת הצמיחה המואצת באשראי, להרחבת ראו פרק האשראי), מחלוקת הדיבידנדים בגין רווחי שנת 2021, ומהירידה בשווי תיק האג"ח הזמין למכירה על רקע עליית התשואה מתחילה בשנת (איור 12). מנגד, הרווחיות הגבוהה שרשמו הבנקים במהלך המחצי הראשון לשנת 2022 (להרחבת ראו פרק תוכאות עסקיות), והנפקת מנויות לציבור על ידי הבנקים, פועלו להגדלת ההון במערכת, ולמייתן הירידה ביחס ההון.

איור 12 – עלית התשואה פעלה לשיקת יחסיה ההון



ההון העצמי רובד 1 במערכת הבנקאות גדל ברבעון הראשון לשנת 2022 בכ-**10.3%** במנוחים שנתיים (בשיעור של **9.6%** במהלך שנת 2021), והסתכם בכ-**148.9 מיליארדי ש"ח** (لوح 7). הרוחיות הגבוהה שהציגה המערכת (רווח נקי של 11.2 מיליארדי ש"ח), הנפקת מנויות לציבור על ידי הבנקים דיסקונט לאומי (1.4, ו-2.7 מיליארדי ש"ח בהתאם), לצד צמצום והשתתת חלוקת הרוחים ברבעון הראשון של שנת 2022 על ידי מספר בנקים במערכת (בשיעור חלוקת רווחים ממשמעותית בהיקף של 5.4 מיליארדי ש"ח במהלך שנת 2021)¹⁴, תרמו לגידול ההון. מנגד, חלוקת רווחי שנת 2021, שבאו לידי ביטוי במהלך הממחצית הראשונה של שנת 2022, והירידה בשווי תיק אג"ח הזמן למכירה כתוצאה מעליית תשואות אג"ח¹⁵, מיתנו את הגידול בהון.¹⁶ בتوز כך, מספר בנקים העבירו אגרות חוב מהתיק הזמן למכירה לתיק המוחזק לפדיון על מנת להקטין את רמת החסיפה של הון הבנק ושל יחסיו הלימוטים ההון לتنודות בשעריו אגרות החוב.

במקביל, נכסי הסיכון גדרו בכ-**12.7%** במהלך שני הרביעונים הראשונים של שנת 2022 (لوح 7), קצב גובה בשואות לשיעור הצמיחה שנרשם במהלך שנת 2021 (11.4%), ובשיעור לממוצע שנתי של **4%** בשנים 2019-2020. עיקר הגידול בנכסי הסיכון נובע מעלייה בנכסי סיכון האשראי, על רקע הגידול המואץ בתיק האשראי, בעיקר באשראי למגזר העסקיים הגדולים ובאשראי לדירות (להרחבה, ראו פרק האשראי), שהביא לעליית משקל חשיבות האשראי לתאגידים וחסיפות בביטחון דירת מגורים (لوح 8), ולעליה במשקל

¹⁴ הבנקים במערכת שבו לחلك דיבידנדים בגין רווחי הרביעון השני.

¹⁵ מנגד, העלייה בתשואה אג"ח פعلا לקיטון בהחטייבותות לזכויות העובדים במערכת, אך ההשפעה של הירידה בשווי תיק אג"ח הזמן למכירה ממשמעותית יותר ברמת המערכת.

¹⁶ ישום לראשונה של כללי החשבונות בנושא הפדי אשראי צפויים (CECL) פועל גם כן לקיטון בהון העצמי רובד 1, אך לבנקים ניתנה האפשרות לפרק את ההשפעה לאורך שלוש שנים ממועד היישום.

סיכון האשראי הממוצע לשיעור של 52.4% ביוני 2022 בהשוואה ל- 50.6% בדצמבר 2021. בנוסף, תיקון הוראת נב"ת 203 בגין משקל הסיכון לאשראי למימון קרקעות במינוף גובה,¹⁷ וכניסתה לתוקף של הקצתה ההון בגין מכשירים פיננסיים נגזרים (SA-CCR),¹⁸ צפויים להביא לגידול נוסף בנכסי סיכון האשראי במהלך השנה. על מנת למתן את הגידול בנכסי הסיכון, מספר בנקים במערכת הגידלו את היקף רכישת鄙טוח האשראי והערביות במהלך השנה, שכן החובות המבוטחות מקבלים את משקל הסיכון שחל על הגוף המבטיח, שהינו קטן מסיכון האשראי.

יחס ההון הכלול נשחק מעט במהלך המחזית הראשונה של שנת 2022, ונאמד בכ- 13.7% בהשוואה ל- 14% בדצמבר 2021 (لوح 7). הקיטון ביחס ההון הכלול נובע מצמיחה בשיעור נמוך של בסיס ההון בהשוואה להון העצמי רובד 1 (**לעומת 9.6% במהלך המחזית הראשונה של שנת 2022**). פער זה נובע, בין היתר, מסיום ההכרה במכשירי ההון שאינם כשירים להיכלל בהון הפיקוח, ומשיעור צמיחה נמוך יותר בהון רובד 2 בהשוואה להון העצמי רובד 1, אם כי עדין בשיעור ממשמעותו של 9.3% במהלך מחזית שנת 2022 לעומת שיעור צמיחה שנתי ממוצע של 3.6% בשנים 2019-2021. עיקר הגידול מוקרו בגיסוי אגרות חוב המוכרות כהון רובד 2 (c's Coco), בהיקף של 1.9 מיליארדי ש"ח מתחילת השנה על ידי הבנקים.

יחס המינוף בכל הבנקים במערכת נמצא מעלה הדרישות המזעריות של הפיקוח על הבנקים.¹⁹ כמו כן, לראשה מתחילה משבר הקורונה, נרשם שיפור ביחס המינוף לרמה של **5.91%** זאת בהשוואה לשיעור **של 5.83% בדצמבר 2021 (لوح 9)**. השיפור ביחס המינוף של מערכת הבנקאות, במהלך שנת 2022, נובע משיעור צמיחה מהיר יותר של ההון העצמי רובד 1 (10.3%) בהשוואה לשיעור גידול החסיפות – 6.9%, והוא נמוך משמעותית משיעור הצמיחה הממוצע בשנתיים האחרונות – 16.7%.

השחיקה ביחסי ההון לעומת השיפור ביחס המינוף נובעת מהפער בשיעור הצמיחה של נכסי הסיכון לעומת שיעור הצמיחה של סך החסיפות. פער זה נובע, מצומצם המזומנים והפיקדונות של מערכת הבנקאות בבנק המרכזי. מצומצם זה, נבע בין היתר, מכך שבמהלך שנת 2022 קען בסיס הכספי כתוצאה מהכנסות גבוהות של הממשלה מימייסים (מגמה שהתקפה בחודשים האחרונים, להרבה ראו פרק נזילות). במקביל כאמור, הבנקים המשיכו להעמיד אשראי בקצב גבוה. מכיוון שהאשראי משוקל במשקל סיכון גבוה יותר בהשוואה למזומנים ופיקדונות בנקים שימושיים במשקל סיכון אפסי, בעוד בחישוב סך החסיפות

¹⁷ תאגיד בנקאי רשאי לפרסום את השפעת השינוי במשקל הסיכון על יחס הלימוט ההון בגין מלאי ההלוואות הקיימות באותו יום התחלתה, בשיעורים רביעוניים קבועים עד ליום 30 ביוני 2023.

¹⁸ תחילת השימוש ההוראה החל מיום 1 ביולי 2022.

¹⁹ במהלך משבר הקורונה ניתנו הקלות ביעדי יחס המינוף (גב"ת 2050), כך שתאגיד בנקאי יעמוד ביחס מינוף שלא יפחת מ- 4.5% על בסיס מאוחד (לעומת 5% טרם ההקללה; גב"ת 218) ושתאגיד בנקאי שסר נכסיו המאזניים על בסיס מאוחד הוא 24% או יותר מסר הנכסים המאזניים במערכת הבנקאות, יעמוד ביחס מינוף שלא יפחת מ- 5.5% (לעומת 6% טרם ההקללה). תוקף ההקללה עד ליום 30 ביוני 2024, כאשר יחס המינוף לא יפחת מהשיעור ביום 31 בדצמבר 2023 או מיחס המינוף הנדרש מהתאגיד הבנקאי טרם הוראת השעה, הנזכר מבניהם.

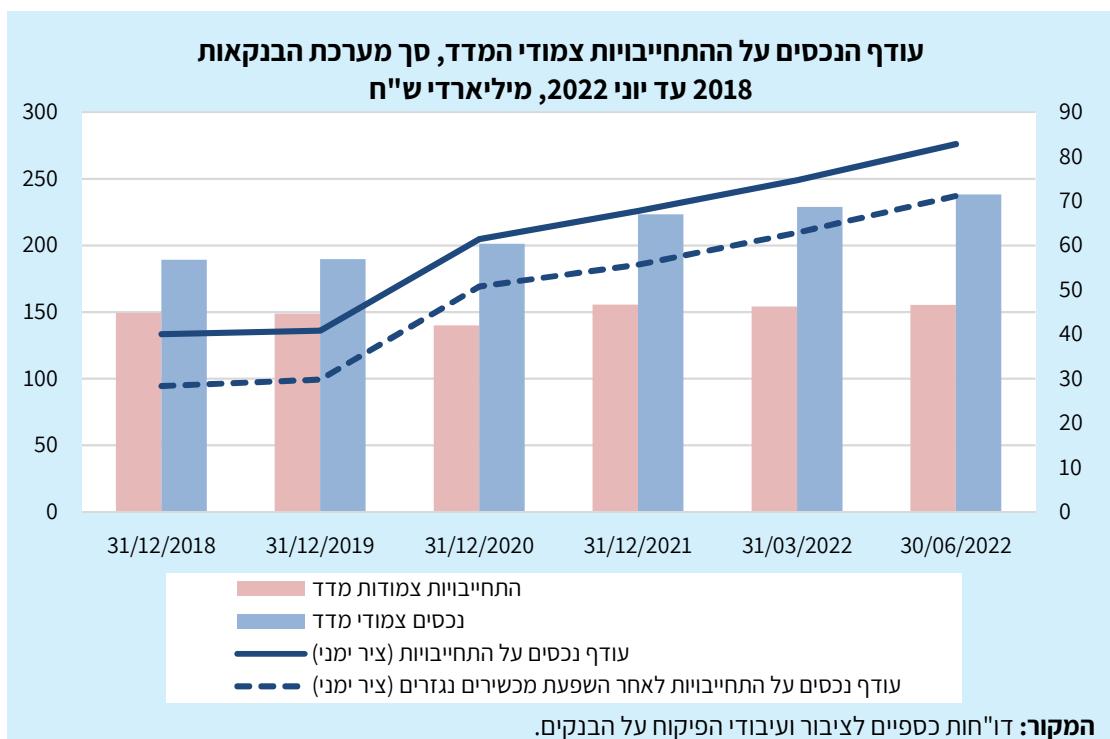
הממשק של שניהם זהה, הדבר הוביל לשיעור צמיחה נמוך של סך החשיפות בהשוואה לשיעור הצמיחה של נכסים הסיכון.

תמצית התפתחויות עיקריות בפעולות המאזנית והחוץ-מאזנית

הamazon המזרפי של מערכת הבנקאות עמד בסוף המחצי הראשון של שנת 2022 על כ-311,2 מיליארדי ש"ח, גידול של כ-8.2% (במנוחים שנתיים; לוח 10) – קצב גידול מתון בהשוואה לזה שנרשם במהלך שנות משבר הקורונה (קצב גידול ממוצע של כ-15.5% בשנים 2020-2021), אך גבוה בהשוואה לממוצע ארוך הטווח בשנים של טרום משבר הקורונה (קצב גידול שנתי ממוצע של כ-4.2% בשנים 2009-2019). גידול זה במאזן נבע בעיקר מהגידול ביורות האשראי לציבור, שגדלה הן נוכח המשך מגמת הביצועים הנboveים, והן נוכח סביבת האינפלציה הגבוהה, שהגדילה את יתרת הנכסים צמודי המדי. כך, בניטול השפעת האינפלציה, הגידול במאזן עומד על כ-7.6%. הבנקים, שבשגרה נהנים מעודף של נכסים צמודים על התחריבותיות צמודות, הגדילו עוד יותר את הפוזיציה זו – הן כתוצאה מהאינפלציה עצמה שהשפיעה יותר על צד הנכסים, בשל פער הגודל המקוריים, אך גם בעקבות החלטות הנהלה להגדיל את הפוזיציה²⁰ – דבר שצפוי להמשיך ולחזור לרווחיותם ככל שתמשך העלייה במדד המחרירים לצרכן (איור 13). היחסות השקל מול הדולר במהלך התקופה הנסקרתת, השפיעה גם היא במידה ניכרת על הגידול במאזני הבנקים, כך שבנטול השפעת פיחות השקל, גדלו מאזני הבנקים ב-6.4%. קיזוז שתי ההשפעות יחדיו (הן שע"ח והן האינפלציה), מצביר על גידול של 5.8% בלבד במאזן הבנקים.

²⁰ החלטות הנהלה מתבצעות הן בתמוך הזרים בין נכסים צמודים ולא צמודים, והן שהחלטה שלא לפעול להקטין את הפוזיציה הנגזרת מביקושים הלויים בשוק.

איור 13 – עודף הנכסים על ההתחייבויות צמודי המדי המשיכו לגודל, בין היתר, על רקע האינפלציה



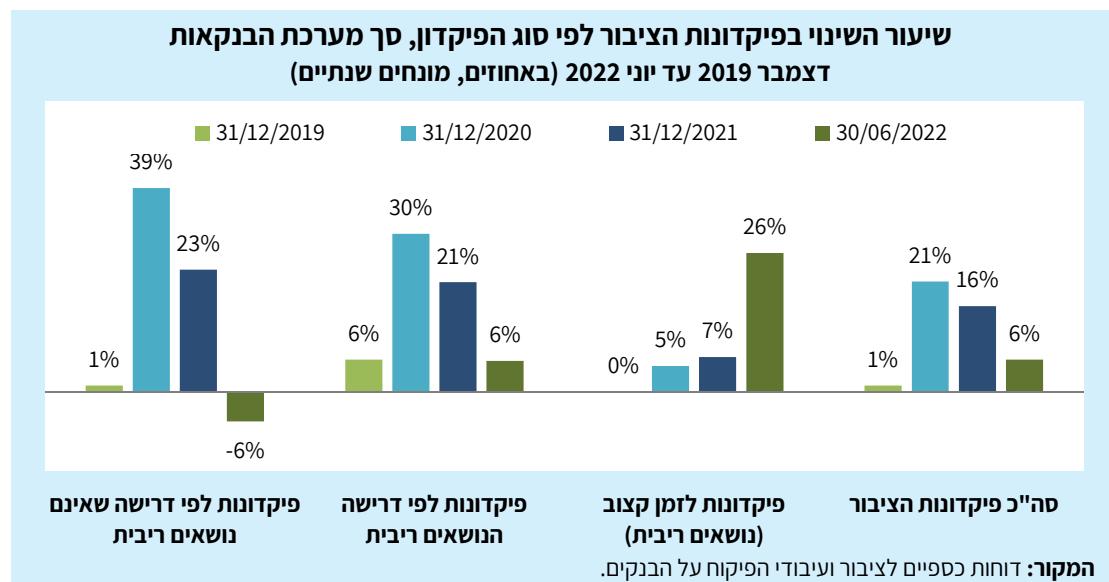
בצד הנכסים, האשראי לציבור נטו, גדל בתקופה הננסקרת בכ- 15.5% (מוניינים שנתיים; ובכ- 13.3% בネットול השפעת שע"ח והאינפלציה), ומהווה את הגורם המרכזי לגידול בסך הנכסים. בנוסף, במחצית הראשונה של שנת 2022 חל גידול של כ- 16% (מוניינים שנתיים; לוח 11) בתיק ניירות ערך של מערכת הבנקאות, המושבר בעיקרו ברכישת אג"ח ממשלה ישראל. מנגד, נרשם צמצום ביתרת המזומנים והפיקדונות בבנק ישראל (ובעיקרו, ברזרבות בבנק ישראל) של כ- 21.1% (מוניינים שנתיים). צמצום זה ביתרת המזומנים והפיקדונות בבנק המרכזי נובע מקיון בסיס הכספי (להרחבה, ראו פרק הנזילות), ומיתן במידה ניכרת את הגידול במאזן בתקופה זו.

הגידול באשראי לציבור נטו נובע בעיקר מגידול באשראי לדיר ומאשראי למגזר העסקיים הגדולים (להרחבה, ראו פרק האשראי). בתקופה זו, גדלה גם יתרת ההפרשה להפסדי אשראי (מכ- 12.3% בשנת 2022, החלו הבנקים הישראלים לישם את שיטת CECL להפרשה להפסדי אשראי. בשיטה זו, אחד הגורמים המשפיעים על קביעת יתרת ההפרשה, הוא הסביבה המקרו-כלכליות. לכן, במהלך המחצית הננסקרת, הבנקים הישראלים גידלו את יתרת ההפרשה, הן לנוכח המעבר ל-CECL עצמו, אך גם נוכח ההחמרה בסביבה המקרו-כלכלית (להרחבה, ראו פרק האשראי).

ספר ההון העצמי של מערכת הבנקאות גדל גם הוא בתקופה הננסקרת, בשיעור של 14.2%. צבירת ההון היא תוצאה של הרווחיות הגבוהה בכל הבנקים במערכת, שקוזהה במידה מהחלוקת דיוידנדים בגין רווחי שנת 2021 (חובם ברבעון השני לשנה; ראו פרק הלימוט הesson).

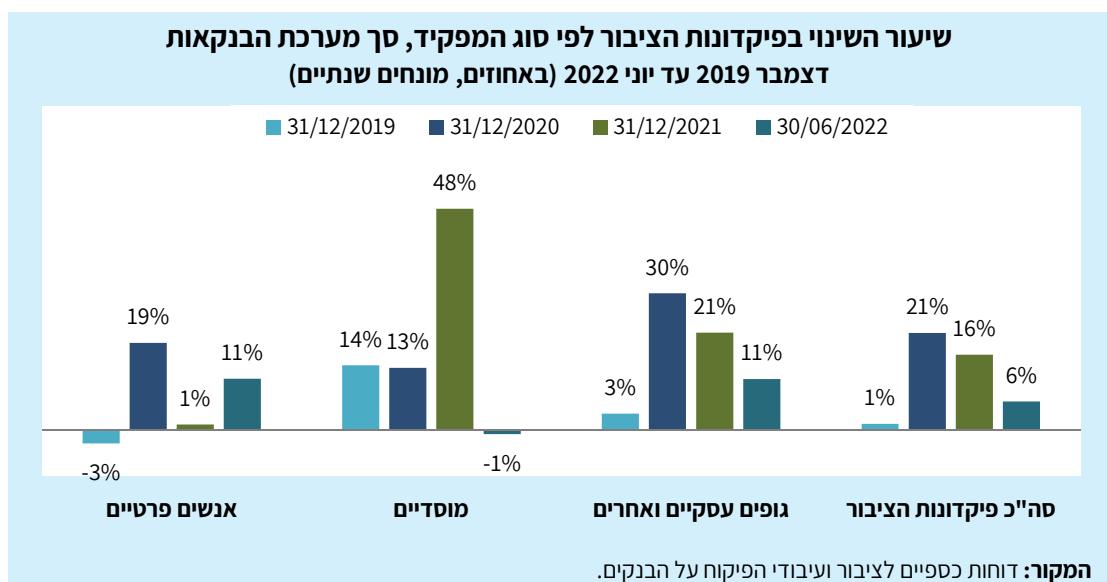
בצד התchieיות, פיקדונות הציבור גדלו בתקופה הננסקרת בכ-6%. מניות המגמות בסוגי הפיקדונות השינויים (איור 14) ניתן לראות כי עיקר הגידול בפיקדונות הציבור נובע מגידול בפיקדונות נושאים ריבית (המהווים כ-63% מפרק פיקדונות הציבור), בין אם לפי דרישת ובין אם לזמן קצר, וזאת על רקע עליית הריבית על פיקדונות אלו (להרבה ראו תיבה 1 בסקירה זו). בנוסף, מניות המגמות לפי סוג המפקיד (איור 15) ניתן לראות כי הגידול הינו הן בפיקדונות של אנשים פרטיים והן בפיקדונות של גופים עסקיים (אשר מהווים, כל אחד מהם, כ-40% מפרק פיקדונות הציבור). עוד מצד התchieיות, חל גידול של כ-13.4% ביתרת האג"ח של מערכת הבנקאות, על אף פירעונות שוטפים שהלו במהלך המלחץ הננסקרת, וזאת על רקע העובדה כי במהלך המלחץ הזה, כולל הבנקים הישראליים הנפיקה אגרות חוב בהיקף כולל של 15,417 מיליון ש"ח.

איור 14 – עיקר הגידול בפיקדונות הציבור, לפי סוג הפיקדון, נובע מגידול בפיקדונות נושאים ריבית



איור 15 – עיקר הגידול בפיקדונות הציבור, לפי סוג המפקיד, נובע מגידול בפיקדונות של אנשים

פרטיטים ובפיקדונות של גופים עסקיים



סעיפים הנכדים וההתחביבות בגין פעילות בגין מכשירים נגזרים, גדלו אף הם בהיקף ניכר לארוך התקופה הננסרת, בשל הגידול בפעולות המכשירים אלו בין היתר בחוזריビות על רקע התפתחויות בסביבות הריביות בשוקים השונים עם תחילת העלאות ריבית על-ידי בנקים מרכזים בעולם. הגידול בהתחביבות בגין מכשירים נגזרים מסביר כ-24% מסך הגידול בהתחביבות הבנקאים. עם זאת, הגידול בתקופה זו בסעיף הנכדים בגין מכשירים נגזרים גבוה מזה הנרשם בסעיף ההתחביבות, כך שהחיפה המאזנית נטו בגין מכשירים נגזרים גדרה בתקופה זו, זאת נוכח התנודתיות הגבוהה בשוקים.

בסעיפים החוץ – מאזניים: סך החיפה החוץ-מאזנית לסוף המחזית הראשונה לשנת 2022 עמדה על כ- 665 מיליארדי ש"ח (שיעור גידול של כ-6% במונחים שנתיים) אשר מהווים 32% מסך סיכון האשראי הכלול במערכת. ייקני העربויות לרוכשי דירות גדל במהלך המחזית הראשונה לשנת 2022 בשיעור של כ-39% (במונחים שנתיים) ועמד על כ-116 מיליארדי ש"ח, וזאת נוכח להרחבת הפעולות בענפי הדיר והבינוי והנדיל"ן בעשורים האחרונים. קצב גידול זה היה מותן מעט בהשוואה לזה שנרשם במהלך שנת 2021 (שיעור גידול של כ-42%), אך גבוהה משמעותית בהשוואה לממוצע בשנים של טרום משבר הקורונה (גידול שנתי ממוצע של כ-0.5% בשנים 2018-2020). לצד זה, גדלו גם העARBיות וההתחביבות האחרות (בכ-22% במונחים שנתיים), בין השאר נוכח הפעולות הערה בענף הבינוי והנדיל"ן. מנגד, קטנו התחביבות בלתי חוזרות בתחום אשראי

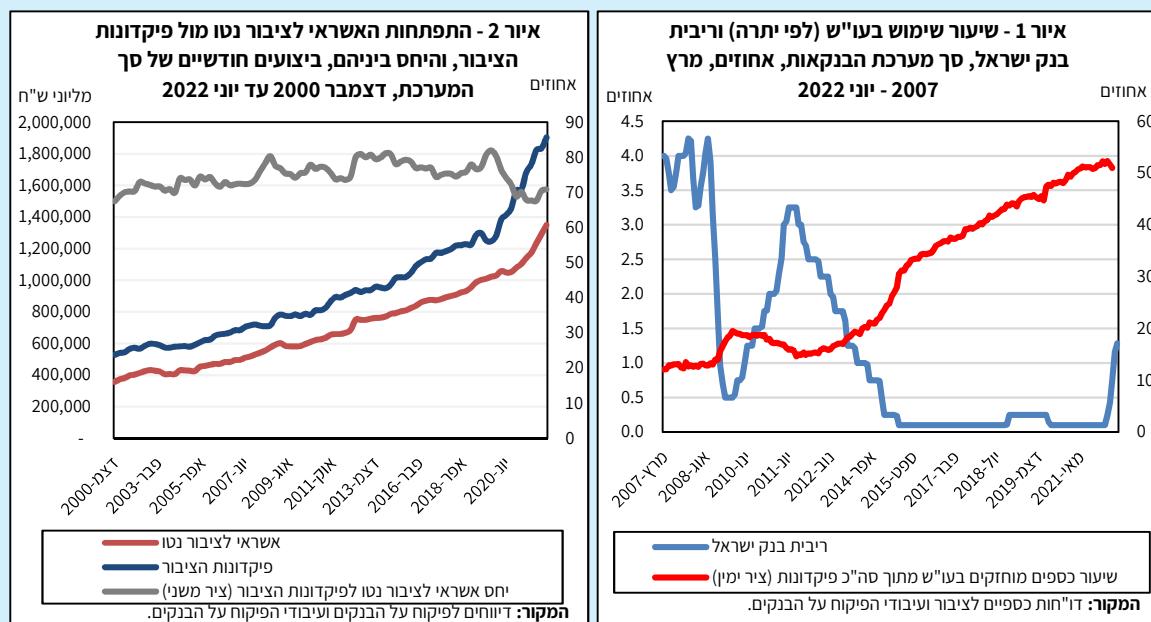
שאושר ועדיין לא ניתן, כאשר עיקר הקיטון מכוון בהיקף המסגרות המכניות בערך בקרבת קבוצת הפעלים²¹ (קיטון של 13%; לוח 12).

TİBE 1 - תמיסורת עלית ריבית הבנק המרכזי אל הריבית על פיקדונות הציבור

חלק מהתהlik היציאה ממשבר הקורונה ובתגובה להאצה בקצב האינפלציה, בנקים מרכזיים בעולם, ובזה גם בנק ישראל, החלו בתהlik של העלאת ריבית מוניטרית מצמצמת – קר' שלאחר עשור של סביבת ריבית אפסית, הכלכלה בעולם נדרשת להסתגל לשביבת ריבית גבוהה. הספרות הכלכלית משנות ה-80 וה-90, הן בישראל והן בעולם, מתחארת כי בתקופות של עלית ריבית, התמיסורת של ריבית הבנק המרכזי אל הריבית על פיקדונות בזמן קצר (מושאי ריבית) הייתה מהירה יותר ובשיעור גבוה יותר מאשר לריבית על האשראי וזאת לעומת תקופות של ירידת ריבית (Goldberg, 1982; Arak et al., 1983; גבע ורוטנברג, 1989; אליאס, 1992). תופעה זו נובעת מהתחרות הרבה מצד הפיקדונות: דאז, שוק ההון לא היה מפותח, ועיקר חסכנות הציבור נעשו באמצעות הפיקדונות, וכך זה, עיקר מקורות הבנקים נשענו על פיקדונות הציבור. נצין כי באותה התקופה, התנהלה מערכת הבנקאות הישראלית תחת עדפי נזילות נמכרים ובנקיםלו כמספרים מבנק ישראל באמצעות הלואות מוניטריות, וכך שהבנקים היו זוקקים למקורות מהציבור (פיקדונות בזמן קצר) ועל כן הושפעו מושינויים במחירים וביחסים שלהם. עם עלית הריבית בחודשים האחרונים, אנו צופים בתמיסורת איטית יותר ונמוכה יותר מאשר בעבר של תקופות של עלית ריבית. קר', שנוצר פער בין ריבית הבנק המרכזי לבין הריבית על הפיקדונות. תופעה זו אינה מאפיינת רק את ישראל, אלא כלכלות מפותחות נוספות בהן נרשמה עלייה בריבית הבנק המרכזי, וכן מסבירת הריבית האפסית ששרה בעולם לאור העשור האחרון, והשפעותיה על AMAZON הבנקים. ההרחבות המוניטריות והפיסකאליות שבוצעו במהלך משבר הקורונה, שייצרו עדפי נזילות משמעותיים בבנקים (להרבה ראו TIBE A-4 ב"מערכת הבנקאות בישראל, סקירה שנתית 2020"), אף העצימו תופעה זו.

²¹ לדוגמה, בקבוצת הפעלים הוחלט לראשונה להשתמש ב"תקרת אשראי לא מכנית" המאפשרת לכ准确性 שלא להקטות כנגדה הוא (ע"פ סעיף 83 לגב"ת 203).

סבירות הריבית האפסית הביאה לירידה בקצבאות של פיקדונות נשאי ריבית לזמן קצר לציבור, וזאת ממשם שהריבית על הפיקדונות לא פיצחה את ציבור המפקדים על אובדן הנזילות הנובע מהפקדת כספים בפיקדון לזמן קצר. בהתאם, לארוך שנות הריבית הנמוכה, גדל במידה ניכרת משקלם של הפיקדונות לפי דרישת (עו"ש וחח"ד) מסך פיקדונות הציבור (איור 1). לכן, הבנקים שיכלו את אופן ניהול הנכסים והתחייבויות שלהם ובכך שיפרו את יכולתם להעמיד אשראי אורך באמצעות מקורות קצריים, מה שביא לירידה בביקוש לפיקדונות לזמן קצר לצורך מימון פעילותם. בנוסף, בஸבב הקורונה בוצעו הרחבות מניטריות ופיסකאליות שהגדילו במידה ניכרת את נזילותם של הבנקים, נוכח גידול בהצע פיקדונות הציבור, דבר שאף הביא לירידה ביחס אשראי לפיקדונות, שהינו נמור במידה משמעותית גם בראש היסטורית (איור 2).



היות ותמוך פיקדונות הציבור נעוץ בביטחון הבנקים לפיקדונות, ומשקף את צרכי הנזילות שלהם, כמו גם בהצע פיקדונות הציבור המשפע מהתפתחויות מאקרו כלכלית, אותן ההתקפותיות הביאו לכך שבועת הזו התמסורת של ריבית הבנק המרכזי אל ריבית על פיקדונות הציבור הינה נמוכה. מכמה זו אף מתעצמת בימים אלו נוכח התגברות חוסר הוודאות בשוקי ההון המביאה לצמצום מגוון חלופות ההשקעה, שמידת ההিירות של הלקחות אותן נמוכה מლכתילה.

בישראל, לריבית הממוצעת המשולמת על פיקדונות משקי הבית קיימת תמסורת של כ-60%, כך שהוא עומדת נכון לאוגוסט 2022 על כ-0.96% (בזמן שטיבת בנק ישראל הממוצעת באותו החודש עומדת על כ-1.42%). באשר לפיקדונות של עסקים ושל גופים מוסדיים, ניכר כי שינויים בריבית מתוארים במידה רבה יותר לריבית על פיקדוניהם, ככל הנראה משום שמדובר בסוגמנט לקוחות מתוחכם יותר בעל כושר מיקוח היות והיקף הפיקדון שלהם גדול (בפרט במקרה לפיקדון של משק בית).

תופעה זו אינה ייחודית רק לישראל, ומשמעותה גורמים רבים גם במשקים זרים. בחלוקת מהכלכלות המפותחות²² בהן נרשמה עלייה בריבית הבנק המרכזי, התמסורת נמוכה יותר מזו בישראל: למשל, בארצות הברית התמסורת של ריבית הבנק המרכזי אל הפיקדונות נעה בין כ-5%-18% בלבד, כתלות בסוג ובויקף הפיקדון,²³ באוסטרליה מדובר בכ-40%. יחד עם זאת, ניתן לראות כי בבריטניה התמסורת אל הריבית של פיקדונות משקי הבית הינה גבוהה יותר (איור 3).²⁵

נדגיש, כי התנהלות פיננסית נבונה של משקי הבית יכולה להגדיל את כוח המיקוח שלהם ובכך לשפר את הריבית על פיקדוניהם. לשם כך, חשוב כי משקי הבית ישכלו לבחון את מוצריו הפיקדוניות השונות הקיימות במשק ואת מידת ההתאמאה של אלו לצרכיהם וכן לבצע תיכון של אותם המוצרים בין הבנקים השונים (נכון להיום, מרבית הבנקים בישראל מגישים פיקדונות מכלל הלוקחות במשק ולא רק מלוקחותיהם). בחודש ספטמבר השנה,שלח המפקח על הבנקים מכתב למנכ"ל הבנקים ובו השתקפה הציפיה כי הבנקים יתאימו את מוצריו ההשקעה הבנקאים שלהם לנסיבות הריבית המשתנה כך שייתאימו לצרכי הלוקחות.²⁶ בין היתר הודיע המפקח במכتب כי "בஹשייר ליפורמות השונות שהוביל בנק ישראל בתקופה الأخيرة במטרה להגבר את השקיפות ולהזקק את כוחו של הלוקוח ... בכוון הפיקוח על הבנקים לפעול לפרסום שיעורי הריבית המשולמים בפועל על-ידי כל אחד מהבנקים עד פיקדונות שקליםים ... זאת כדי לחת לлокחות כל' פשו שיסיע להם להשווות בקלות בין התנאים המוצעים בתאגידים הבנקאים השונים ולבחור את המוצר המתאים להם". השוואה זו זמינה לכל הציבור באתר בנק ישראל (איור 4) וכיולה לסייע לציבור להגדיל את כוח המיקוח שלו במגוון מול הבנק על תנאי הפיקדון.²⁷

²² טרם ניתן לנתח מגמה ביחס לננתוני האיחוד האירופאי על ריבית פיקדונות הציבור, לאחר עליית הריבית באיחוד.

²³ בארה"ב ישנן שלושה מוצרים פיקדוניים עיקריים: יתרות בחשבון עו"ש, חשבון חיסכון (המאפשר משיכת מוגבלת לאורך תקופה הפיקדון) - CD (certificate of deposit); ומהו פיקדון שאינו נייל). שיעור התמסורת בכל אחד מסוגי שווה: ביתרת החשבון בעו"ש –Tamisrot Afpsit, בחשבון חיסכון – Tamisrot בשיעור של כ- 5% וב-CD לחמש שנים – Tamisrot בשיעור של כ- 18%. הנתונים המוצגים הינם לכל מגזר הפעולות יחד.

²⁴ פיקדונות קמעוניים לזמן קצר, עד \$ 10,000, בחמשת הבנקים הגדולים באוסטרליה.

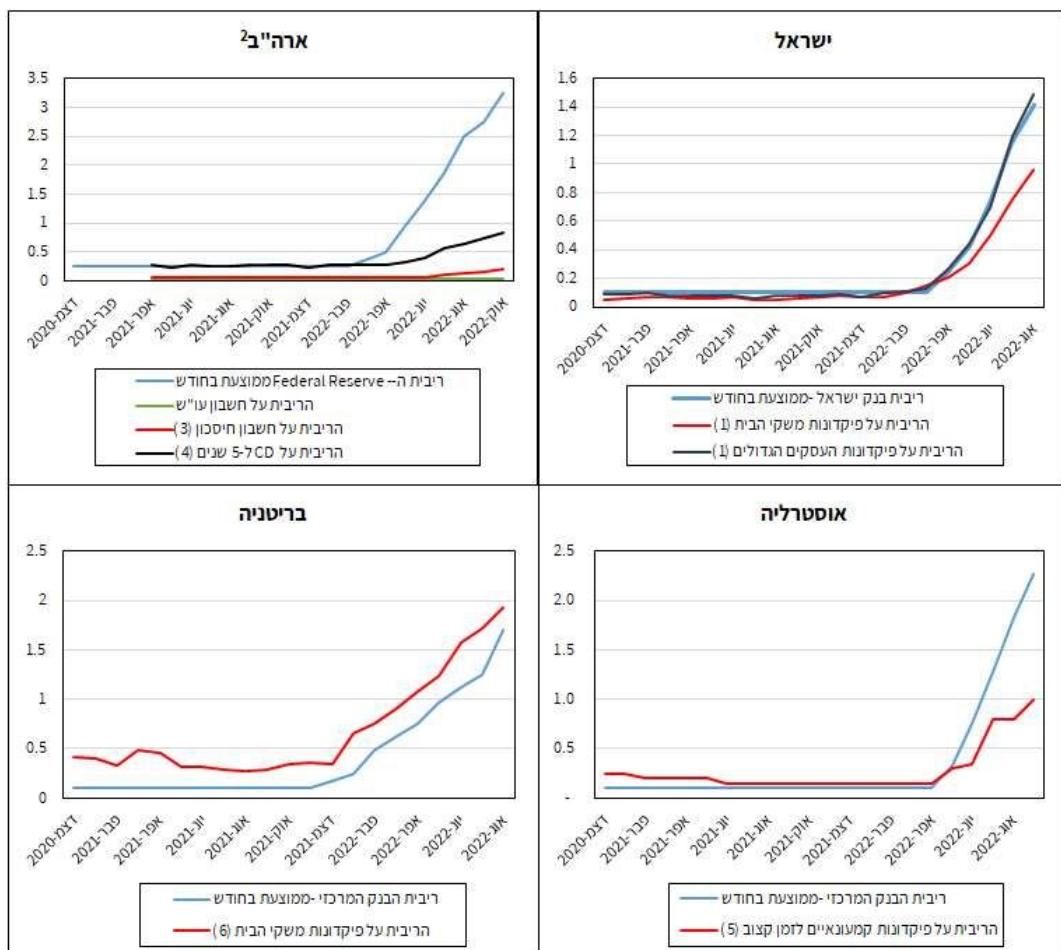
²⁵ פיקדונות משקי בית לזמן קצר, ללא אפשרות לשיכחה מוקדמת, כולל גמגורים פיננסיים נוספים משלכתאות, אשר אינם נשענים על מוצריו עו"ש.

²⁶ להרבה, ראו מכתב המפקח על הבנקים למנכ"ל התאגידים הבנקאים בנושא "הוגנות צרכנית בסביבה פיננסית משתנה", מיום 7 לסתמבר 2022.

<https://www.boi.org.il/he/NewsAndPublications/PressReleases/Pages/07-09-22.aspx>

<https://www.boi.org.il/he/BankingSupervision/Data/Pages/compareint.aspx>²⁷

*איור 3 - ריבית הבנק המרכזי מול הריבית על פיקדונות הציבור, ישראל ומדינות השווואה, 2021-2022²



* עברו כל מדינה מוגג הנתון העדכני ביחס לשנת 2022.

ישראל:

¹ פיקדונות לדמן צ'זוב במדד הלא צמוד.

ארה"ב:

² חסמי הריבות עבור ארה"ב כוללים את כלל מונדי הפעילות.

³ חשבונו בו אפשרות המשכחה של הפיקדון הנה מוגבלת למשך תקופת הפיקדון.

⁴ פיקדונות משקי בית לדמן צ'זוב; CD - certificate of deposit.

אוסטרליה:

⁵ פיקדונות קבונאיים לדמן צ'זוב, עד \$5,000, בחמש הבנקים הגדולים באוסטרליה.

בריטניה:

⁶ פיקדונות משקי בית לדמן צ'זוב, ללא אפשרות לשיסיכה מוקדמת, כולל גנוגים פיננסיים נוחים משכתחאות, אשר אינם נשענים על מסדרי ע"ש.

המקור: ישראל - בנק ישראל ודוחות לפיקוח על הבנקים; ארה"ב - Federal Reserve; אוסטרליה - Reserve Bank of Australia; בריטניה - Bank of England.

איור 4 – מערכת השוואת הריביות על פיקדונות האשראי למשקי הבית – צילום מסך מתוך אתר בנק

ישראל

מקורות

- אליאס ריקי (1992). התחנחות הריביות במזור השקל הלא-צמוד לאורך גל הריבית. מאמר לדין ייחידת המשפט, הפיקוח על הבנקים, בנק ישראל.

גבע דוד ורוטנברג דוד, (1989) "שיעוריו הריביות בMagnitude השקל הלא צמוד – גמישיות וסימטריה", יוני 1984 עד ספטמבר 1988, "סיגיון בבנקאות 8", 31-19.

Arak, M., Englander, A.S and Tang, E.P. (1983), "Credit Cycles and the Pricing of the Prime rate," *FRBNY Quarterly review*, 8, 12-18.

Goldberg, Michael, "The Pricing of the Prime Rate," *Journal of Banking and Finance*, 1982.

תיק האשראי וסיכום האשראי

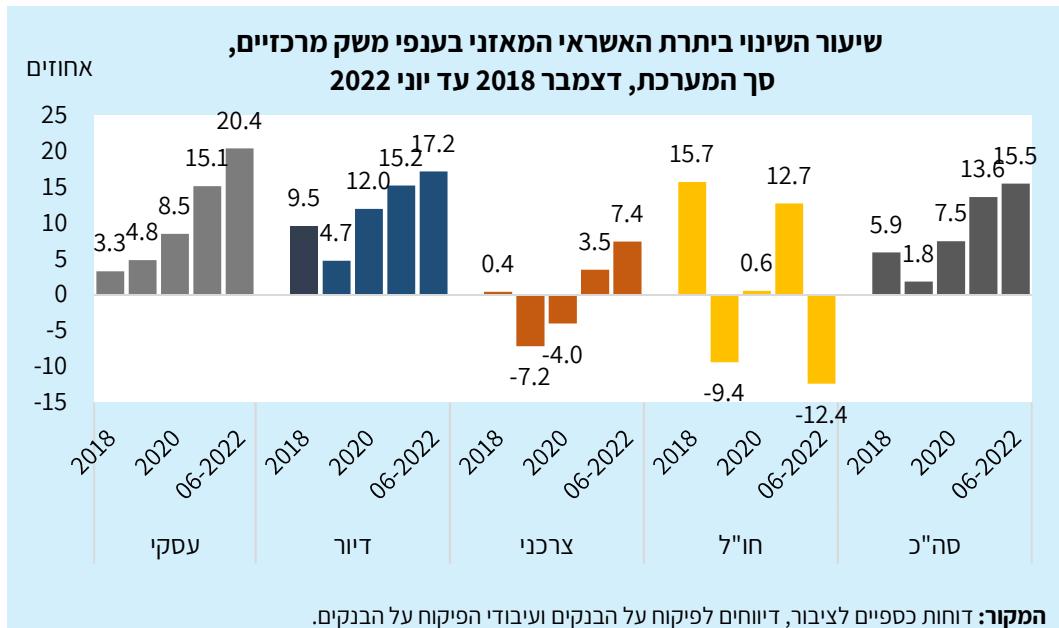
במחצית הראשונה של שנת 2022 נמשכה מגמת הצמיחה המואצת באשראי שהחלה בשנת 2021, ואך התעצמה. כך, במהלך הממחזית הראשונה לשנה, גדל תיק האשראי בכ-15.5%,²⁸ בהשוואה לשיעור הצמיחה של כ-13.6% בשנת 2021, ובהשוואה לקצב גידול ממוצע של 3.75% בשנים 2016-2019, טרם משבר הקורונה (איור 16). האשראי העסקי והאשראי לדירות המשיכו להוביל את צמיחת תיק האשראי, והיוו כ-95% מסך הגידול ביתרת האשראי לציבור, גובה מחלוקת ביתרת האשראי. כמו כן, האשראי הכספי צמח גם הוא בקצב מהיר בהשוואה לשנים קודמות של כ-3.5% ב-2021, וזאת אף לאחר צמצום האשראי זה בשנים 2019-2020. לרוב, גידול מואץ באשראי נועה להיות מלווה בעלייה במדד הפסיכון.

אולם, אף כי ניכרת עלייה במדד הפסיכון באשראי לדירות, עד כה אין אינדיקציה לשינוי מהותי באיכות תיק האשראי הכללי. במחצית השנייה של 2022 (ובפרט בربיעון השני, החל מחודש אפריל 2022) החל בנק ישראל להעלות את הריבית בקצב הולך וגובר, כך שלאחר שנים של ריבית אפסית עלתה ריבית בנק ישראל באוקטובר 2022 לשיעור של 2.75%, והתאחדה של חטיבת המחקר כוללת העלות ריבית נוספת. כתוצאה לכך, במהלך הממחזית הננסקת ובייחוד בربיעון השני, ה恰恰 עלייה בשיעור הריבית בכל מגזרי הפעולות הפיננסיים (איור 17), כאשר הריביות באשראי הכספי האחר ובאשראי לעסקים גדולים, נצפו העליות החודדות ביותר בריבית בשיעור של 0.56 נקודות אחוז ו-0.55 נקודות אחוז, בהתאם,²⁹ וזאת, לאחר שנים של ירידת ריביות אללו. ככל שמדד המחזירים ימשיך ברמתו הגבוהה וויבול לכך שהריביות במשק יוסיפו לעלות, צפiosa להיות לכך השפעה על קצב צמיחת האשראי, על איקוטו ועל יכולת הלויים לשרת את החוב.

²⁸ במונחים שנתיים.

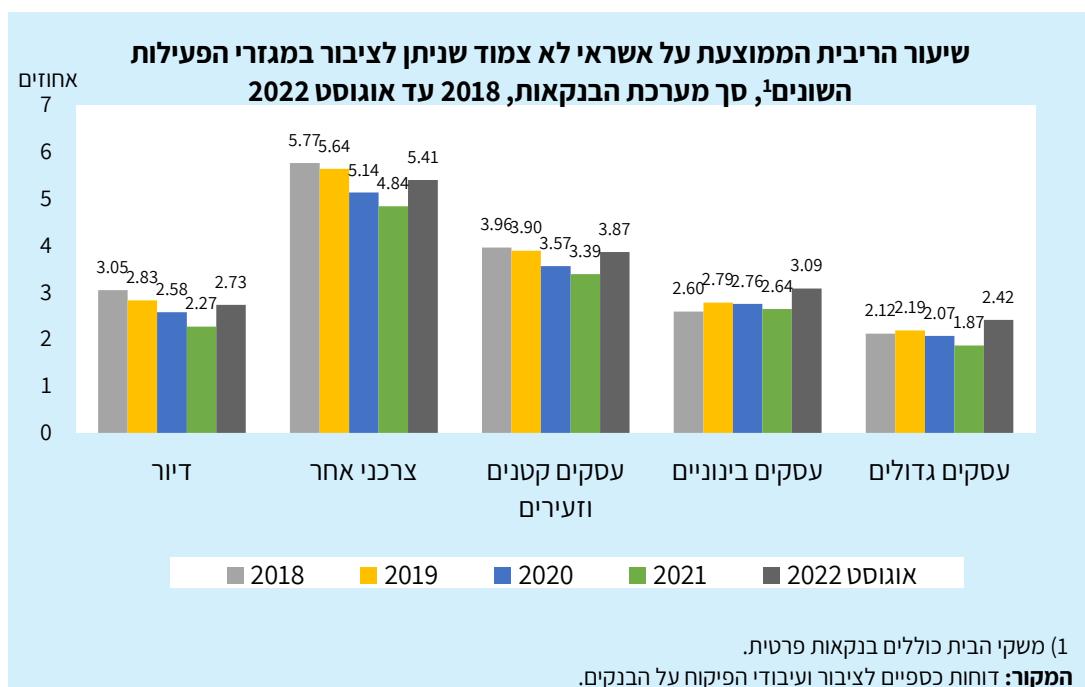
²⁹ חשוב לציין כי חלק מהנתונים המדוחים לא כוללים את השפעת עלויות הריבית האחרונות.

איור 16 - האשראי הבנקאי לציבור צמיח בקצב גבוה בהשוואה לשנים האחרונות



איור 17 – לאחר שנים של ירידת בשיעורי הריבית בכל מגזרי הפעולות הפיקוחיים, במהלך התקופה

חליה עלייה משמעותית בריביות בלבד



משכבי בית

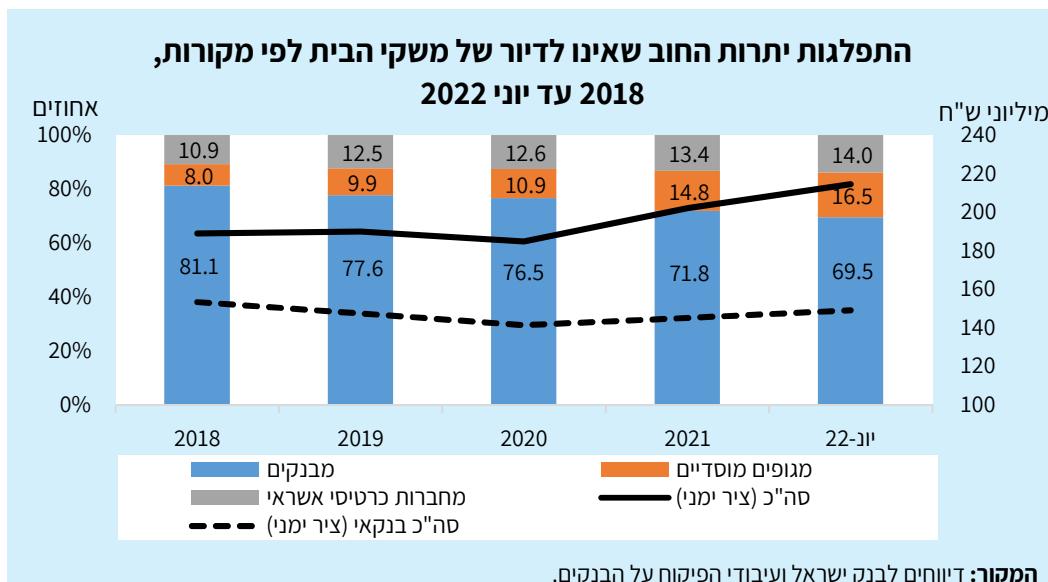
האשראי הכספי

במחצית הראשונה של 2022, הוצאה מגמת צמיחת האשראי הכספי (7.4% במונחים שנתיים) אף משקלו בסך האשראי ירד במעט (מ-10.8% ל-10.3%), על רקע צמיחה מהירה יותר באשראי העסקי ובאשראי לדירות. כ-90% מהעליה באשראי הכספי נובעת מהגידול בהלוואות צרכניות שאין בשימוש רכב. חלק קטן מגידול זה משקני עלייה בניצול מסגרת העו"ש בקרב חברות משקי הבית, לרבות שנצפו טרומם משבב הקורונה. צמיחה זו באשראי הכספי מגיעה לאחר מספר שנים בהן חל בוצמצום (תקופה בה הבנקים הגדולים העדיף להתמקד בהעמדת אשראי לדירות ואשראי עסקית לפני אשראי צרכני), כאשר האשראי הכספי הגיע לשפל במהלך 2020, על רקע השלכות משבב הקורונה והשפעתן על הביקוש לאשראי זה (להרחבה ראו סקירת מערכת הבנקאות לשנת 2020).

הבנקים אינם המקור היחיד לאשראי צרכני, וכיום נועל הציבור הרחב הלואאות צרכניות בעיקר מהבנקים, מגופים מוסדיים ומחברות כרטיסי האשראי³⁰ (איור 18), תוך שהתחרות על אשראי זה נמצאת במחצית התגברות בשנים האחרונות, סך האשראי הכספי (הבנקאי והחוץ מהבנקאי) עלה בין יוני 2018 ליוני 2022 ב-14%. הדבר מתבטא בקצב גידול משמעותי של האשראי הכספי מגופים מוסדיים, וירידה בחלוקת של הבנקים באשראי הכספי, על אף קצב הגידול הגבוה שנרשם באשראי הכספי הבנקאי השנה. במסגרת זו, משקלו של האשראי הכספי שinentן על ידי גופים מוסדיים יותר מהכפיל את עצמו מ-8% בסוף 2018 ל-16.5% ביוני 2022.

³⁰ קיימות הלואאות צרכניות נוספות שמעמידות חברות אשראי חזק בנסיבות אחרות, אך בהיקפים נמוכים מאוד.

איור 18 – עליה משמעותית במשכלה של הגוף המוסדי באשראי הכספי



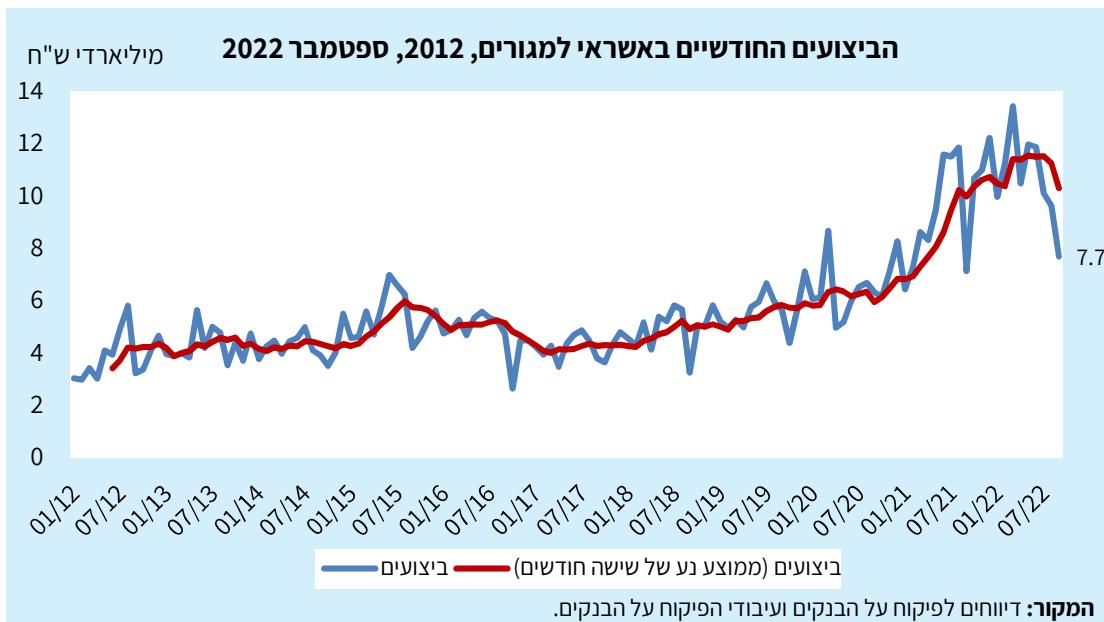
אשראי לדירות

בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022 הוועד אשראי לדירות בהיקף של 96.4 מיליארד ש"ח ומספר העסקאות עד חודש אוגוסט עמד על כ-90 אלף, גידול של 17.3% – 6.5% בהתאם, לעומת התקופה **המקבילה אשתקד** (איור 19). עם זאת, קצב הגידול של הביצועים החודשיים האט במהלך הרביעון השני של שנת 2022 ונמצא בירידה עקבית מחודש מאי עת עדמו הביצועים על כ-12 מיליארד ש"ח, עד לרמה של 7.7 מיליארד ש"ח בחודש ספטמבר. הירידה בביצועים החודשיים, לוותה בירידה חדה יותר במספר ההלוואות החדשנות, בעיקר החל מהרביעון השני של 2022. מגמות אלו הובילו בין השאר על ידי ציבור המשקיעים אשר היקף הביצועים ירד ב-41.8% בין ננתוני אוגוסט 2022 לננתוני דצמבר 2021, ומספר ההלוואות ירד ב-50.5%.

יתכן והעכירה בקצב הגידול באשראי החל מתחילה הרביעון השני, נובעת מהאטיה בשוק הנדל"ן למגורים כפי שעולה מסקירה של הכלכלנית הראשית במשרד האוצר. על פי סקירה זו, סך העסקאות שבוצעו במהלך יולי 2022 עמד על 9.4 אלף עסקאות, ירידה של 28% ביחס לйולי אשתקד. רכישות דירות על ידי המשקיעים בחודש יולי הסתכמו ב-1.8 אלף דירות, ירידה חדה בשיעור של 37% בהשוואה לחודש יולי אשתקד.³¹ להערכתנו, האטיה זו בשוק הנדל"ן צפופה להמשיך ולבוא לידי ביטוי בMagnitude ירידת ביצועי האשראי למגורים בחודשים הקרובים.

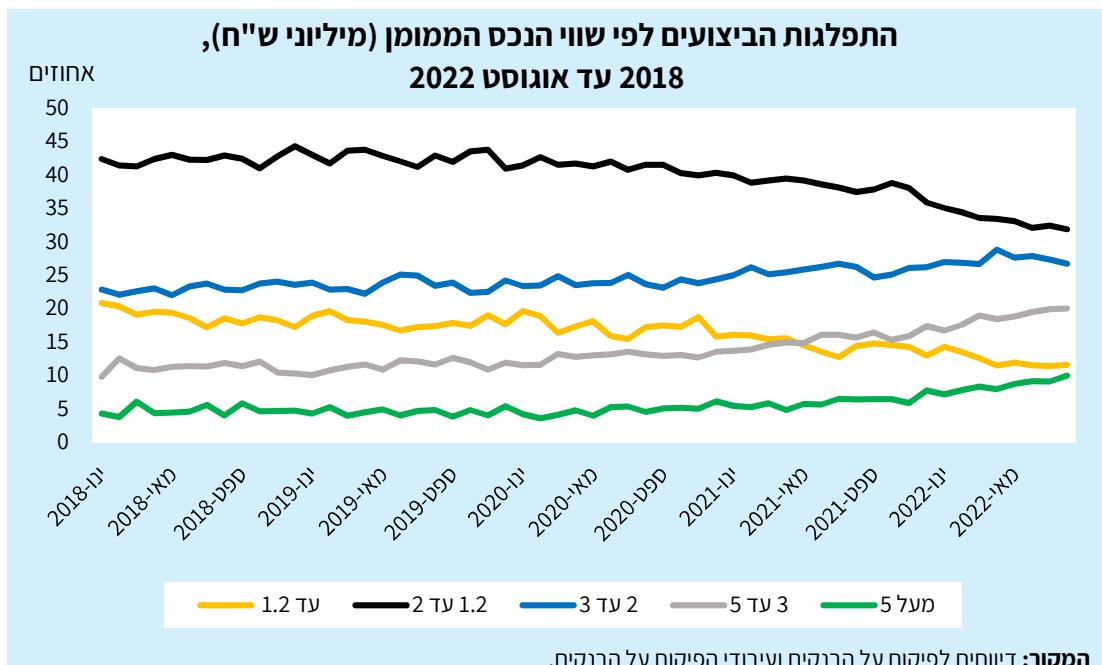
³¹ סקירת ענף הנדל"ן למגורים, אגף הכלכלנית הראשית במשרד האוצר, יולי 2022

איור 19 - החל מהרביעון השני, ירידה עקבית בביזועים החודשיים



הבנייה החודשיים במהלך התקופה הנפקרת מאופיינים ברכישת נכסים נוספים יותר (איור 20), חלק משינוי זה בתמיהיל הבניהים נובע מהמשך מגמת העליה במחירים הדיור. כך, מדד מחירי דירות בבעלויות לחודש יולי 2022, המפורטם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, מצביע על עליה חזקה במחירים הדיור, 9.4% מתחילת השנה ו-17.9% בהשוואה לתקופה המקבילה אשתקד. יש לציין כי קצב העליה הינו גבוה, גם בראיה ההיסטורית (איור 21). כמו כן, התבטאו עלויות אלו גם באומדן המשכנתה הממוצעת שعلاה בכ-7 והאזכיר לרוב למיליאן ש"ח.

איור 20 – עליה בשווי הנכס הממוצע

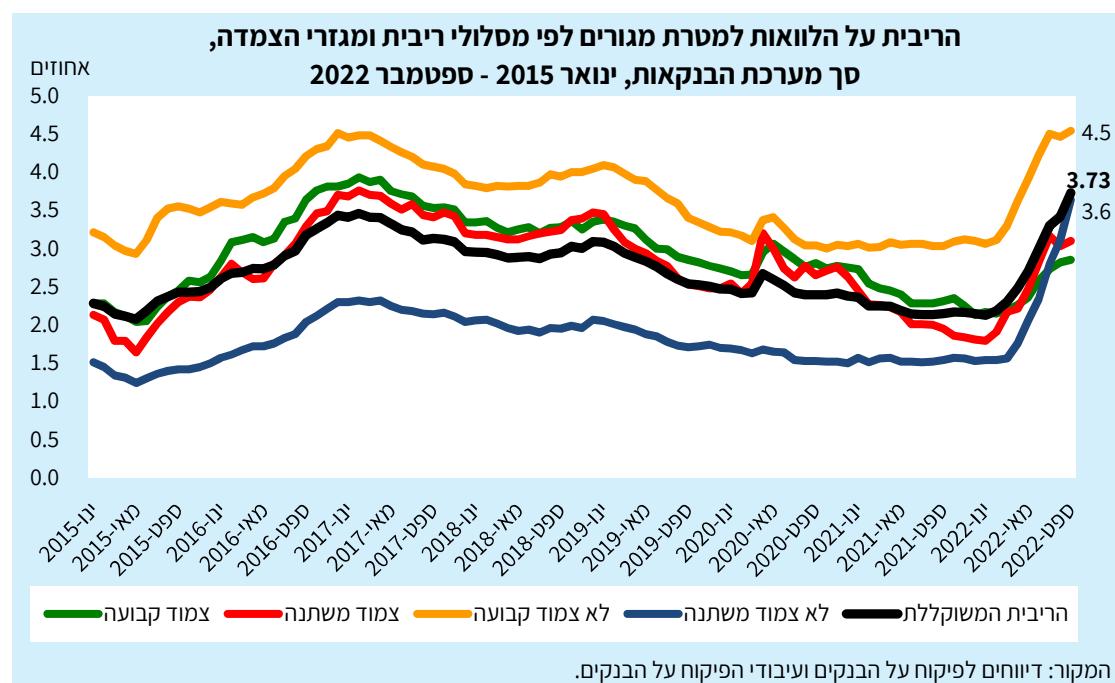


איור 21 – האצה בקצב עלית מחירי הדירות



הרביבית המשקללת על הלוואות חדשות לדירות עלתה בaczורה ניכרת מתחילת השנה, ובמיוחד החל מהרביעון השני של שנת 2022, עת החל בנק ישראל להעלות את הריביבית. הריביבית המשקללת עומדת נכון ל-ספטמבר 2022 על שיעור של 3.73%, עלייה של כ-1.6 נקודות אחוז מתחילת השנה (עליה של 1.4 נקודות אחוז³² החל בחודש אפריל), עלייה שנרשמה בכלל מסלולי הריביבית והצמדה (אייר 22). העלייה החדה ביותר מתחילת השנה נרשמה בכלל מסלולי הריביבית ללא צמודים: ריביבת בכלל משנתה לא צמודה עלה ב-2.1 נקודות אחוז לרבה של 3.6% וריביבת קבועה לא צמודה, שעלה ב-1.4 נקודות אחוז לרבה של 4.5% נכון ל-ספטמבר 2022, על רקע העלייה בסביבת האינפלציה.

אייר 22- חלה עלייה בריביבית על כל מסלולי המשכנתא



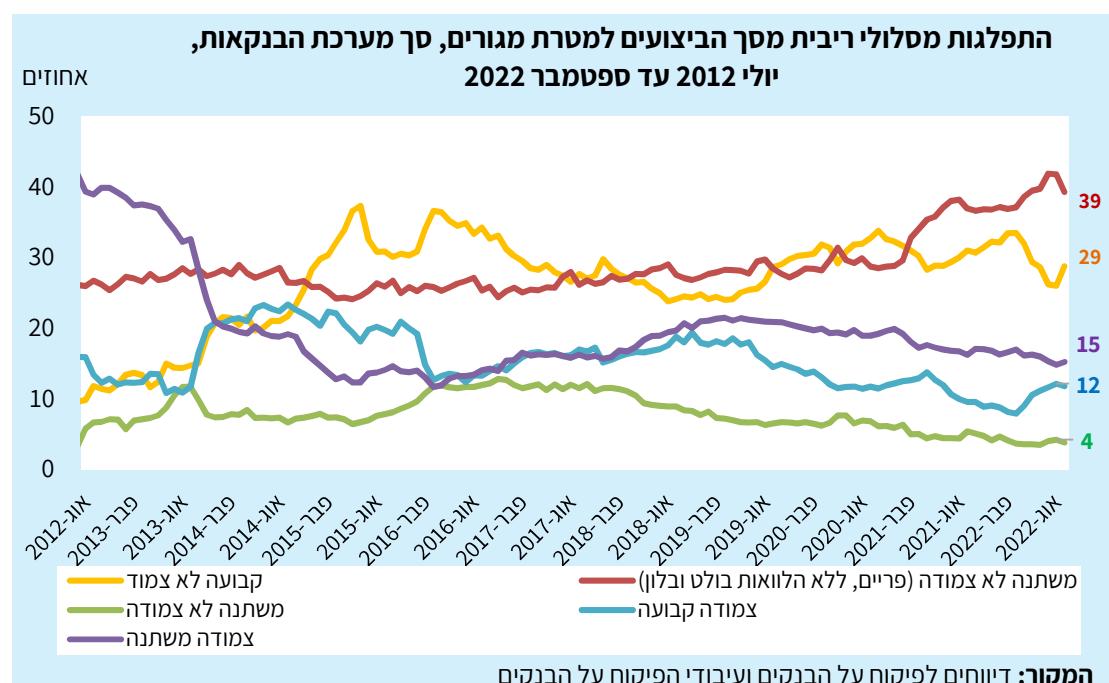
ונoch העלייה המשמעותית בריביבית הקבועה ללא-צמודה, שנרשמה ירידת במשקל מסויל זה מ陶ור הלוואות החדשות לדירות. משקל מסלול הפריים מ陶ור הביצועים החדשניים הוסיף לעלות והגיע בחודש ספטמבר ל-39% (אייר 23), על אף התוצאות להמשך מגמת העלייה בריביבית בנק ישראל בשנה הקרובה. כמו כן, שנרשמה עלייה במשקל המשכנתאות בمسلול הצמוד בריביבית קבועה מ-9.1% בסוף שנת 2021 ל-12.2% בחודש ספטמבר. מגמה זו של שינוי תמהיל הלוואות למסלול בעל ריביבת ראשונית נמוכה (בمسلسلי פריים וקבועה צמודה, ביחס לרכיבת קבועה ללא-צמודה), נובעת ככל הנראה בחלוקת, מרצון של הלוואות להקטין את ההחזר החודשי הראשוני, שכן הוא מהוות אחד ממדדי הסיכון העיקריים שנקלים בחשבון בעת העמדת המשכנתא הן

³² אפריל 2022 היו המועד בו החל בנק ישראל להעלות את הריביבית משיעור של 0.1% עד לשיעור של 2.75% כיום.

מצד הלקחות והן מצד התאגידים הבנקאים (בעת חישוב יחס ההחזר מההכנסה)³³. יחד עם זאת, המעבר למסלול בריביות אלו (ריבית משתנה / או צמודה) עלול להציג ערך שהלויים לא מפנימים את מלאו משמעותם הסיכון הגלום בעליות ריביות ועלייה בסביבת האינפלציה, שכן, שינויים ברכיבים אלו עלולים להשפיע על גובה ההחזר החדש. יש לציין כי אף העלייה במסקל הפריים מסך הביצועים, שיעור מסלול זה הינו עדין נמוך משמעותית מהשיעור המקורי המותר במסלול פריים (המגבלה שקיים היום קובעת כי לפחות 1/3 מהמשכנתה הוא במסלול בריבית קבועה, אך שדה-פקטו ניתן ליטול משכנתה בה מסלול הפריים המקורי הוא 2/3).

³⁴

איור 23 – מסקל מסלול הפריים נוסף לעלות, על אף התוצאות להמשך מגמת העלייה בריבית



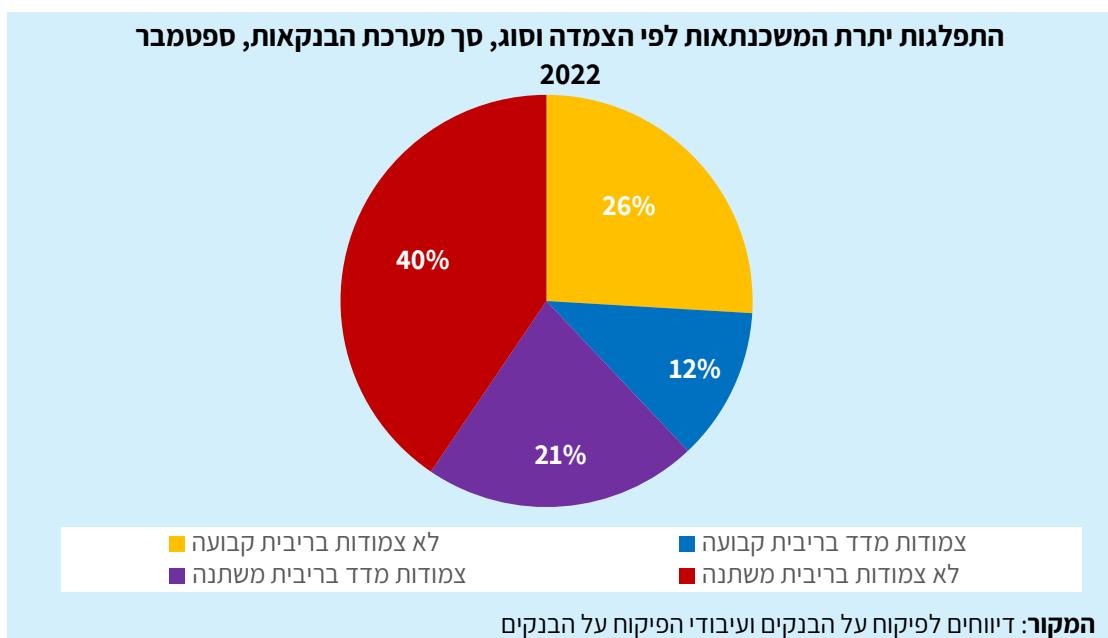
על פי תחזית חטיבת המחקר של בנק ישראל, ריבית בנק ישראל צפויה לעמוד על 3.5% בממוצע בربعון השני של 2023³⁵ ושיעור האינפלציה בישראל צפוי לעמוד על 4.5% ב-2022-2023 ובשנת 2023 על 2.4%, מה שעשו להשפיע על ההחזרים החדשים של חלק אררי מנוטלי המשכנתאות, שכן כ-74% מיתרת תיק המשכנתאות של ציבור הלויים חשוף לעליות בריבית הפריים ובמדד המחרירים לצרכן (איור 27).

³³ מطبع הדברים יכולות להיות גם סיבות נוספות לבחירה במסלולים כגון הרצון להימנע מתשלום עמלת פירעון מוקדם, התאמה טוביה יותר לתזרים ההכנסות של משק הבית וכו'.

³⁴ להרחבה ראו הוראת נב"ת 329.

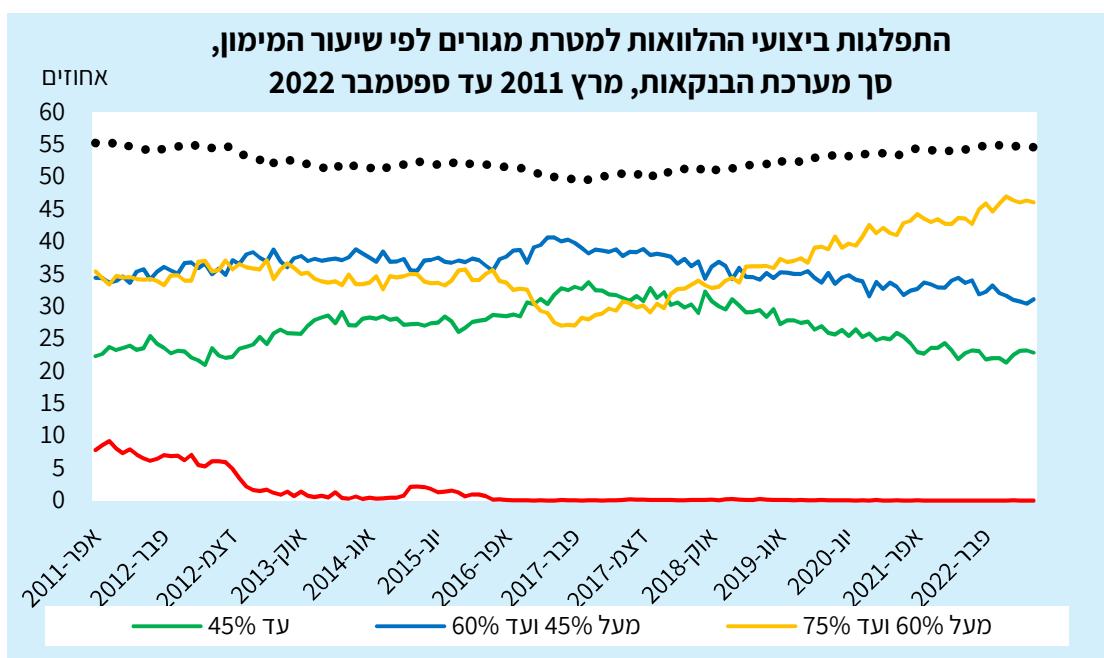
³⁵ התחזית המקורו כלכלית של חטיבת המחקר בבנק ישראל, אוקטובר 2022.
<https://www.boi.org.il/he/NewsAndPublications/PressReleases/Pages/03-10-22.aspx>

איור 24 – רוב יתרת המשכנתאות חשופה לעליית ריבית או אינפלציה



במקביל, חלה עלייה בסיכון ההלואות החדשנות כפי שעולה ממספר מדדים. על אף ששיעור המימון המכומוץ להלואות חדשות לדיר נותר כמעט ללא שינוי מתחילת השנה (54.6% נכון ל-ספטמבר 2022), **חלקן של הלואות בשיעור מימון גבוה (75%-60%)** גדל מתחילת השנה ועומד נכון לחודש ספטמבר 2022 על **46%**, **גידול של כ-3 נקודות אחוז ביחס לתקופה המקבילה אשתקד** (אייר 28); עם זאת נציין כי בחודשים האחרונים מסתמן תחילתה של מגמת ירידה קלה בשיעור המשכנתאות בשיעורי מינוף גבוהים, בהיקף של כחצ'י נקודות אחוז מחודש מאפריל 2022.

איור 25 – עלייה במשקלן של ההלוואות בשיעור מימון גבוה



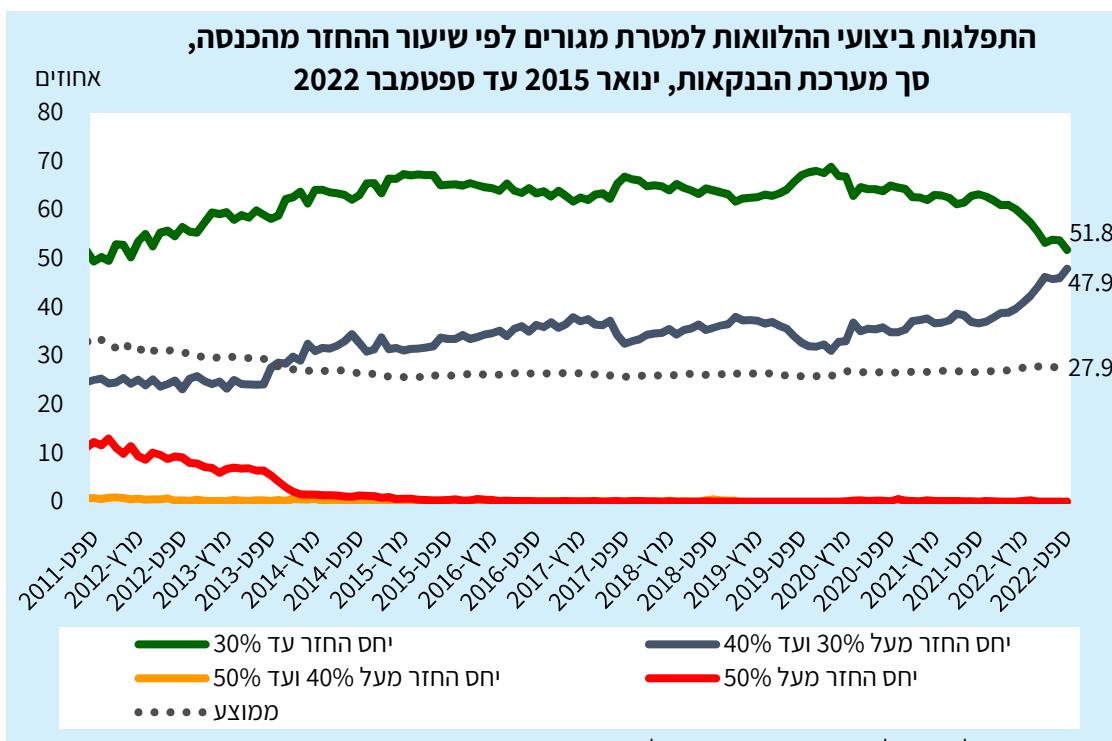
המקור: דוחים לפיקוח על הבנקים ועיבודו הפיקוח על הבנקים.

שיעור החזר מההכנסה הממוצע עלה מתחילת השנה בנקודות אחד ועמד נכון לسبטמבר 2022 על 27.9%.

שיעור ההלוואות שיחס החזר מההכנסה נגביין 30-40 אחוז, עלה בחודות יחסית מתחילת השנה והוא עומד נכון לسبטמבר 2022 על שיעור של 47.9% מהביצועים (איור 26), עלייה של כ-9 נקודות אחוז. עיקר

העלייה, כ-7 נקודות אחוז, החלה מהרביעון השני.

איור 26 – חילוקן של ההלוואות בשיעור החזר מההכנסה גבוהה עלה מתחילת השנה



המקור: דוחים לפיקוח על הבנקים ועיבודו הפיקוח על הבנקים.

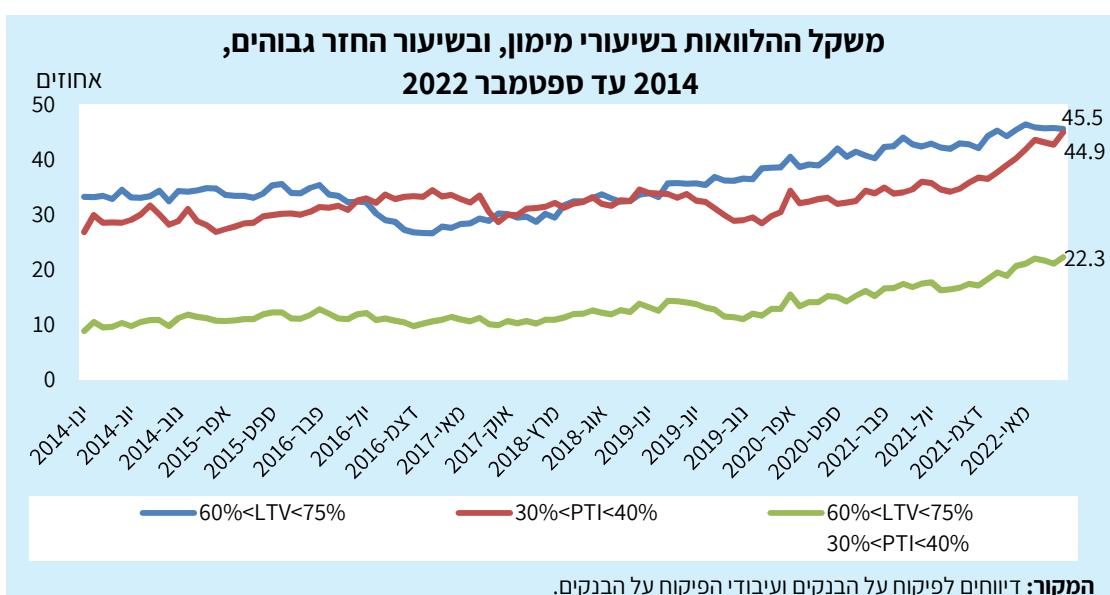
בנוסף, חלה עלייה נוספת בתקופה המומוצעת לפירעון משכנתאות, שהגיעה בספטמבר 2022 ל-24.4 שנים, זאת בהשוואה לממוצע בשנת 2021 שעמד על 22.9 שנים, וזאת בהמשך למוגמת העלייה במדד סיכון זה שהחלה בשנת 2015 (איור 27). עלייה זו נובעת ככל הנראה משאיות הלוויים לצמצם את ההחזר החודשי באמצעות פרישת המשכנתא לתקופה ארוכה.

איור 27 – נמכתה העלייה בתקופה המומוצעת לפירעון



התפתחויות אלו הביאו לכך שמשקל הלוואות החדשנות בשיעור מימון גבוה (75%) וגם בשיעור החזר מההכנסה גבוהה (40-30%) עלה ל-**22.3%** מכל הביצועים שנרשמו עד חודש ספטמבר 2022, וזאת לעומת שיעור ממוצע של 17% בשנת 2021 (איור 28).

איור 28 – מתחילה השנה נרשמה עלייה במדד סיכון של אשראי חדש לדיוור



נziein כי לצד העלייה במספר מדי סיון, בחודשים האחרונים ניכרת מגמת ירידת בהיקף ביצועי האשראי למטרת מגורים.

לצד שיקולים נוספים, מתוך הבנה כי לוויים רבים מתמקדים במצבם החזר המשכנתא החודשי הראשוני, ולא בהכרח ראויים לנגד ענייהם את מלא משמעות הסיכון הגלום בעליות ריביות ועליה בסביבת האינפלציה, השיק בנק ישראל בסוף חודש אוגוסט 2022 רפורמה צרכנית להגברת שיקיפות המידע ללקוחות הבנקים ולשיפור סביבת התחרות בשוק המשכנתאות. במסגרת הרפורמה נכנסו לתוקף שורה של צעדים בתחום המשכנתאות שמשמעותם ללקוחות בין היתר להבין טוב יותר את תנאי המשכנתא המוצעים לו ולהשלכותיהם על התשלומים העתידיים. כמו כן, צעדים אלו מאפשרים ללקוחות להשווות באופן מושכל וביתר קלות בין ההצעות השונות הניתנות לו ממספר בנקים שונים ובכך תורמים להגברת התחרות בשוק.³⁶

ענפי משק

האשראי העסקי גדל במהלך המחצי הראשון של 2022 בכ- 20.4% במונחים שנתיים, והוא מהוות כ- 46% מסך תיק האשראי הבנקאי. את הגידול באשראי העסקי המשיך להוביל ענף הבינוי והנדל"ן אף כי קצב הגידול באשראי זה התמתן מעט בהשוואה לגידול שנרשם בשנת 2021 (22% ב-2022, במונחים שנתיים, לעומת 25.5% ב-2021). התמתנות זו בקצב הגידול נובעת ככל הנראה מהתקרבותם של חלק מהבנקים למגבלות חבות ענפיות עבור ענף הבינוי והנדל"ן. על מנת להתמודד עם מגבלה זו, שני הבנקים הגדולים נקבעו בצעדים להקטנת החשיפה (כגון הגדלת הביטוחים על אשראי זה) ובכך הורידו את סך החבות שלהם במסגרת מגבלות החבות הענפית, דבר שאיפשר להם להמשיך להעמיד אשראי לענף זה.

על אף ההתמתנות בגידול באשראי לענפי הבינוי והנדל"ן, משקלם של אשראי זה והאשראי לדירות ממשיך להיות משמעותי ביותר ומהוות מעלה למחצית מסך האשראי הבנקאי לציבור (כ- 58%). הגידול המואץ של האשראי לענף הבינוי והנדל"ן בשנים האחרונות לווה בעלייה בסיכון האשראי במערכות הבנקאות לענף זה (להרחבה ראו תיבה א-8 בסקרות הפיקוח על הבנקים לשנת 2021). על מנת להתמודד עם העלייה בסיכון, ובהמשך לצעדים שנקבעו באוקטובר 2021, הפיקוח על הבנקים יצא בחודש מרץ 2022, עם מספר צעדים שმטרתם המרכזית היא חיזוק ניהול סיכון האשראי במערכות הבנקאות³⁷. צעדים אלו כוללים:

1. דרישת להקצתה הווינטג' נספח בגין מימון קריקעות במינוח גבוה.
2. העברת דוגמאות מייצגות לתחילici חייטום וסיווג אשראי מהפיקוח על הבנקים למערכות הבנקאות.

³⁶ להרבה ראו נב"ת 451.

³⁷ <https://www.boi.org.il/he/NewsAndPublications/PressReleases/Pages/20-3-22.aspx>

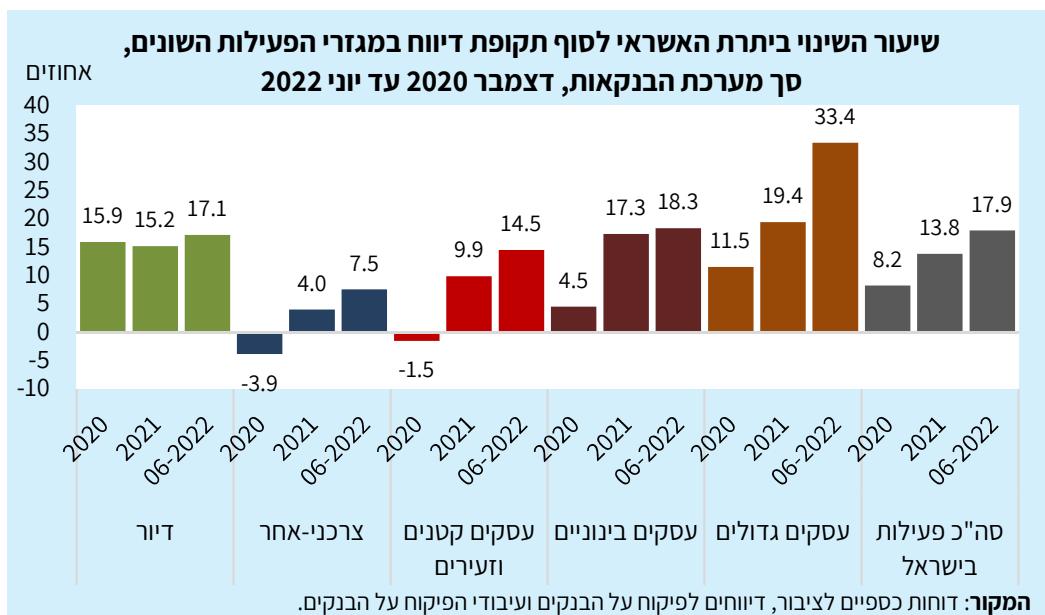
3. הרחבת דרישות הדיווח על ענף הבינוי והנדל³⁸, שיאפשר מעקב מיטבי אחר התפתחויות בענף.

ענף האשראי הכספי האחראי ³⁸ צמץ גם הוא בשיעור גובה - כ-19% (במנוחים שנתיים), ובמחצית השנייה של 2022 הוא מזוהה כ-46% מסך הצמיחה באשראי הכספי. ענף השירותים הפיננסיים צמץ גם הוא בקצב שנתי דומה של כ-21%. מדובר בין היתר בעלייה בביקוש לאשראי של חברות פיננסיות בראשית דרכן שנעזרות באשראי בנקאי קצר, עד לביסוס פעילותן. נראה כי מגמה זו החלה במחצית השנייה של 2021 ומשיכה גם במחצית הראשונה של 2022. כניסה לתוקף של רפורמת הבנקאות הפתוחה ופתחת התחרות בתחום במחצית השנייה של 2021, יכולה להסביר חלק מהازה בפעולות חברות פיננסיות חדשות בישראל. עם זאת, נציין כי מדובר בהיקפי אשראי נמוכים ביחס לסקר צמיחת האשראי הכספי (האשראי לשירותים פיננסיים מזוהה רק כ-16.1% מסך האשראי הכספי).

מגזרי פעילות פיקוחיים

הצמיחה באשראי הכספי במחצית הראשונה של שנת 2022 עומדת על 24% (במנוחים שנתיים) והוא חולשת על כל מגזרי הפעולות. את הצמיחה הוביל מגזר העסקים הגדולים, שצמץ בכ-33.4%, ולאחריה מגזר העסקים הבינוניים (18.3%). מגזר העסקים הקטנים והזעירים צמץ אף הוא ב-2022 בשיעור צמיחה גבוהה בהשוואה לעבר (14.5%; אior 29). מגמת גידול זו מצביעה על תמיכת מערכת הבנקאות במגזר זה בשנים האחרונות.

איור 29 – יתרת האשראי למגזר הכספי צמזה מאוד, עברו כל גודלי העסקים



³⁸ אשראי שהועמד למגזר הכספי שאינו כולל אשראי לענף הבינוי והנדל או לענף השירותים הפיננסיים.

aicot haashrai

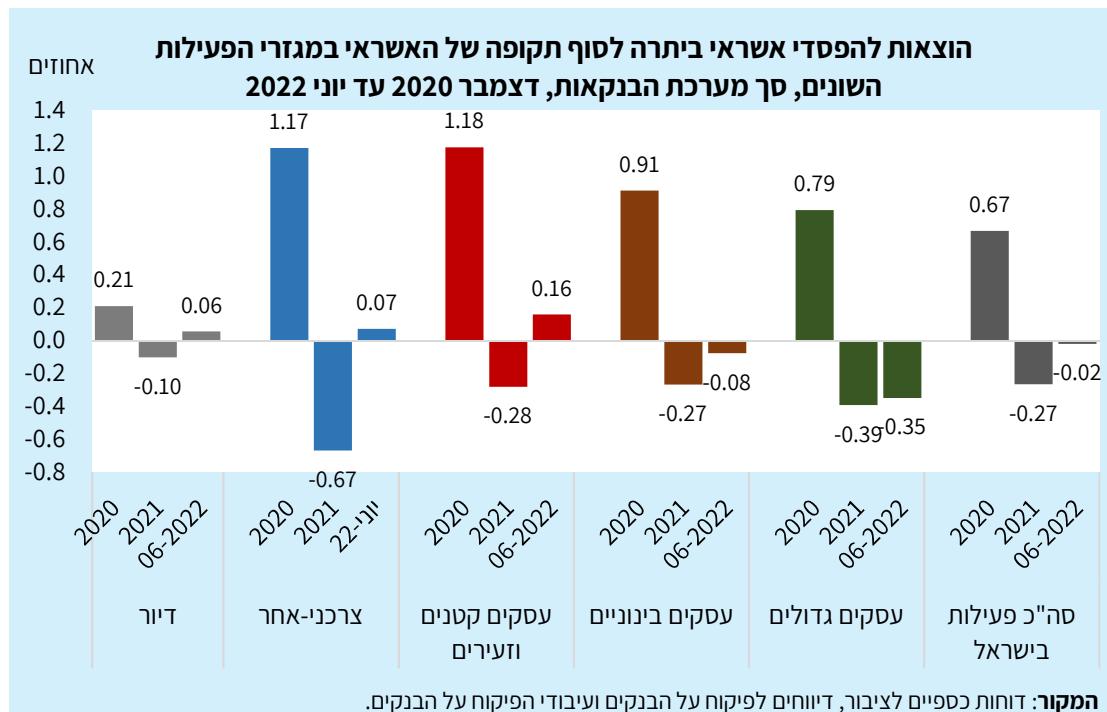
החל מינואר 2022 ובהתקם לאותה המידה המקובלות בעולם, ישמו לראשונה כלליים חדשים בתאגידים הבנקאים בתחום הפרשות להפסדי אשראי נוכחים (CECL – Current Expected Credit Losses)³⁹. בהתאם לגילוי שנכלל בדוחות הכספיים של התאגידים הבנקאים, חל גידול חד פעמי בהפרשה להפסדי אשראי כתוצאה מהיישום לראשונה של כלליים אלו בסך של כ-1.6 מיליארדי ש"ח, מהוות גידול של כ-0.12%. בשיעור ההפרשה להפסדי אשראי ביחס ליתרת האשראי לציבור. הגידול האמור נבע בעיקר מגידול בהפרשות המיויחסות לתיק האשראי המשחררי ולתיק האשראי הכספי, לצד קיטון בהפרשות המיויחסות לתיק ההלוואות לדירות. כתוצאה מיישום הכללים החדשניים שיטות חישוב ההפרשות להפסדי אשראי צפויות לשקל באופן טוב יותר את רמות הסיכון בתיק האשראי ואת התפתחויות שיחלו בהן, ולהגביל מוקדם יותר להרעה בתנאי המשק ובנסיבות המקרו כלכלית (להרחבה ראו תיבה א'-3 בסקרת מערכת הבנקאות לשנת 2021).

במהלך המחצי הראשון של שנת 2022, חלה עלייה בהוצאה להפסדי אשראי, שאפיינה את כלל מגזרי הפעילות, אם כי עדין נרשמה כהכנה בראשי סך המערכת. זאת משומש על אף הגידול בשיעורי ההוצאה, במגזרי העסקיים הבינוניים והגדולים עדין נרשמה הכנה בסעיף זה, לאור קיטון בהפרשה הפרטנית נתנו. קיטון זה בהפרשה הושפע מגבית חוב של מספר מצומצם של לוים באחד מהבנקים הגדולים במהלך הרבעון הראשון של השנה. מגזר העסקי הקטנים והזעירים, מגזר האשראי הכספי האחר ומגזר האשראי לדירות חזרו לרשום הוצאה להפסדי אשראי לאחר שרשם הכנה (הוצאתה שלילית) אשתקד (איור 30). שיור ההוצאה במחצית הראשון של שנת 2022 הושפע בעיקר מהתפתחויות המקרו כלכליות חזיות על רקע עליית הריבית והאינפלציה במהלך הרבעון השני לשנת 2022 (שכאמור בעקבות המעבר ל-CECL, צריכה לקבל ביטוי בגין הפרשה להפסדי אשראי) ומנגד מהמשך הגידול בתיק האשראי של הבנקים.⁴⁰

³⁹ ההפרשות להפסדי אשראי מייעדות לשמש כkrit לסתיגת הפסדים שצפויים מהאשראי שהועמד לציבור, ובכך לשמר על יציבות יכולת התאגידים הבנקאים להמשיך להעמיד אשראי, גם בתקופות משבר, שבהן הפסדי האשראי ית ממשו וכן לשך טוב יותר את מצבם הכספי. במסגרת הפחת הליקויים מהמשבר הפיננסי הגלובלי שהתרחש בשנים 2008-2009 בהם התברר כי בנקים בעולם לא החזיקו כריות מספקות כנגד הפסדי אשראי שהתרחשו, הוחלט על שינוי כללי החשבונאות המקבילות באופן שיבטי שההפרשות יביאו בחשבון באופן מספק, בגישה צופה פנוי עתיד, את הפסדים שצפויים להתרחש מתיק האשראי. שינוי זה מיושם מחודש ינואר 2020 בبنקים נסחרים בארץ"ב, ובישראל כאמור החל מינואר 2022.

⁴⁰ תוצאות הדוחות הכספיים של הרבעון השלישי לשנת 2022 בנקים האמריקאים משקפות גידול בהוצאה להפסדי אשראי, ובפרט מעבר מהכנסות ב-2021 על רקע השיפור הכלכלי לאחר משבר הקורונה, להוצאות, על רקע השינויים בסביבה המקרו כלכלית בארץ"ב ובעולם. מאחר והבנקים בארץ"ב עברו ל-CECL כבר בינואר 2020, ניתן ליחס את השינוי האמור להתפתחויות בסביבה המקרו כלכלית.

איור 30- מגמה מעורבת בהוצאה להפסדי אשראי בגורמים השונים



מדד איקות האשראי מציגים תמונה מעורבת – מצד אחד, חל שיפור בשיעור האשראי הבעיתי בסך האשראי המאזני לציבור אשר ירד מעט לשיעור של 1.72% נוכן ליוני 2022 (ביחסו ל-1.99% נוכן לדצמבר 2021). עם זאת, חלה עלייה קלה של כ-0.12 נקודות אחוז בשיעור האשראי שאינו בדירוג ביצוע⁴¹ מס' אשראי המאזני לציבור והוא עומד נוכן ליוני 2022 על שיעור של 3.54% ביחסו ל-3.42% בדצמבר 2021. עלייה بمמד סיכון זה נובעת משיעור גידול חד יותר בסיכון האשראי שאינו בדירוג ביצוע מאשר שיעור הגידול בגין האשראי המאזני לציבור. בנוסף, חלה עלייה קלה בשיעור האשראי שאינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר מיתרת האשראי המאזני לציבור שעלה מ-0.73 בדצמבר 2021 ל-0.75 נוכן ליוני 2022 (לוח 16).⁴²

⁴¹ סיכון אשראי אשר דירוג האשראי שלו במועד הדוח תואם את דירוג האשראי לביצוע אשראי חדש בהתאם למידיניות הבנק. כלומר אשראי שנitin בעבר ושלא היה ניתן בהתאם לתנאים הנוכחיים היום.

⁴² בעקבות יישום הכללים החדשים בנושא הפרשות להפסדי אשראי צפויים נוכחים (CECL) ביינואר 2022, שונה סיוג האשראי הפוגם לאשראי שאינו צובר.

סיכום הנזילות

חלק מניהול סיכון הנזילות, נקבעו במסגרת באזל III שני יחס נזילות סטנדרטיים בהם נדרשים הבנקים לעומת הרាជון, הוא יחס כיסוי הנזילות (LCR – Liquidity Coverage Ratio) ⁴³, שבחן האם לבנקים ישנה כרית נזילות מספקת כדי לעמוד בתרחיש קיצוני ממשמעותי הנמשך 30 ימים קלנדריים. היחס השני, הוא יחס המימון היציב נטו (NSFR - Net Stable Funding Ratio) ⁴⁴, הדורש מהבנקים לשמור על פרופיל מימון יציב בהתאם להרכוב נכסיהם המאזניים ולפעילותיהם החוץ-מאזנית. עמידה ביחס זה מצביעה על כך שיש די מקורות מימון יציבים זמינים, כדי לעמוד במימון הנדרש (בהתכלות קידמה לטווח של שנה אחת). עמידה בשני היחסים הללו בו זמנית ממתנת את סיכון הנזילות שעלול להיגרם משנהיים בלתי צפויים בתזרימי המזומנים.

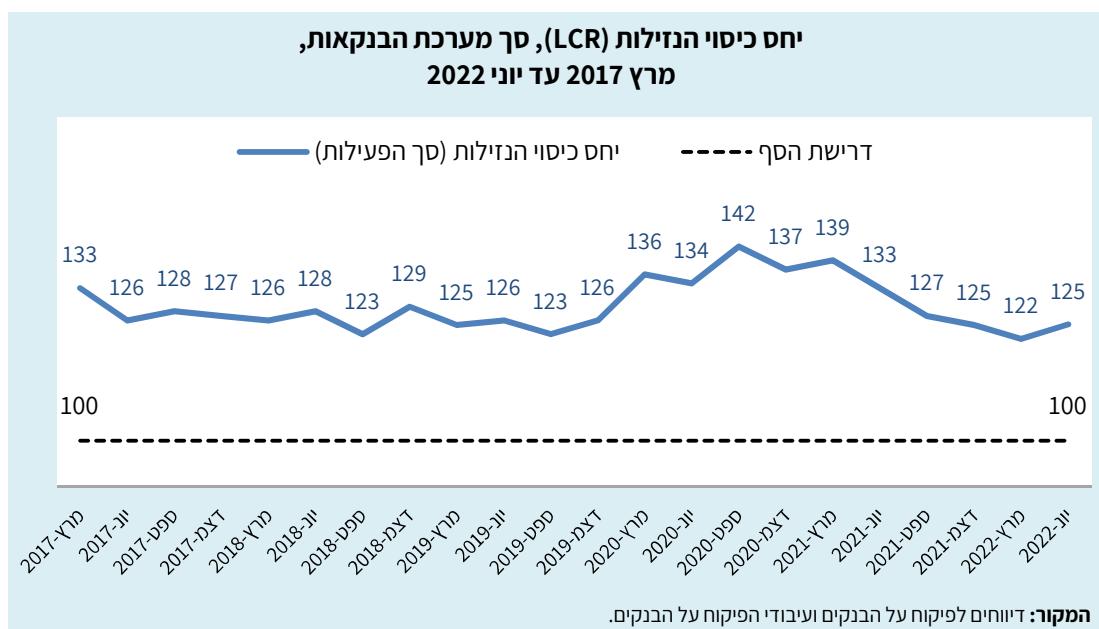
ברבעון השני של שנת 2022, חזר יחס כיסוי הנזילות של מערכת הבנקאות לרמה דומה לזו שנרשמה בסוף שנת 2021 ולמעשה לרמתו טרום מ抒ר הקורונה, והוא נמדד בכ-125%⁴⁵ כאשר לאורך המחצי, נרשמה שיחסה קלה ביחס ולאחריה התאוששות (איור 31). אף על פי כן, בקרב כל הבנקים היחס נותר גבוה באופן ניכר מהדרישה המ茲ערית שקבע הפיקוח על הבנקים (100%; איור 32). עם זאת, חלו שינויים בבניה הנכסיים והתחייבויות של מערכת הבנקאות (כפי שיפורט בהמשך פרק זה). יחס המימון היציב נטו נשחק במהלך המחצי הראשון של שנת 2022, והוא עומד על כ-126% בהשוואה ל-130% בדצמבר 2021 (איור 33). הירידה נובעת מהמשך גידול בפריטי המימון היציב הנדרש, בעיקר על רקע הגידול בייתרת ההלוואות, בשיעור של כ-15% (בmonths שנתיים) בלבד בעודו של כ-9% בלבד (בmonths שנתיים) בפריטי המימון היציב הזמן, על רקע הגידול המתון ברבעון זה בפיקדונות הציבור.

⁴³ המדד יחס כיסוי הנזילות פותח בידי ועדת באזל במטרה לקדם את העמידות קצרה הטווח של פרופיל הנזילות בתאגידיים הבנקאים. ריחס מראה מהי כמות הנכסים הנזילים האיכותיים שתאגדים צרים להחזיק כדי לשורוד בתרחיש קיצוני ממשמעותי שנמשך 30 ימים קלנדריים. יחס כיסוי הנזילות מורכב משני רכיבים: במונח – מלאי הנכסים הנזילים איכותיים (High Quality Assets – HQA). מלאי זה בניו משל רמות של נכסים: רמה 1 – נכסים איכותיים שהיקף החזקתם אינו מוגבל; רמה 2 – נכסים שהיקף החזקתם מוגבל ל-40% מלאי הנכסים הנזילים האיכותיים. (רמה זו מוחלקת לשתי רמות משנה: A ו-B; היקף החזקתם של נכסים ברמה האחורה מוגבל ל-15%). במכנה – סך תזרום המזומנים היוצא נטו, דהיינו סך תזרום המזומנים היוצא החזקי בתרחיש הקיצון בניכוי סך תזרום המזומנים הנכנס החזקי באוטו תרחיש. את סך תזרום המזומנים היוצא חצפוי מחשבים על ידי הכפלת היתרות של קלטורות או סוגים שונים של התחייבות מאזניות וחוץ-מאזניות בשיעורי משיכת החזפויים (drawn or contractual). את סך תזרום המזומנים הנכנס החזקי מחשבים על ידי הכפלת היתרות של חיבורים חוזיים (receivables) בשיעורי קבלתן החזפויים בתרחיש, עד לרף מצטבר של 75% מסקך תזרום המזומנים היוצא החזקי.

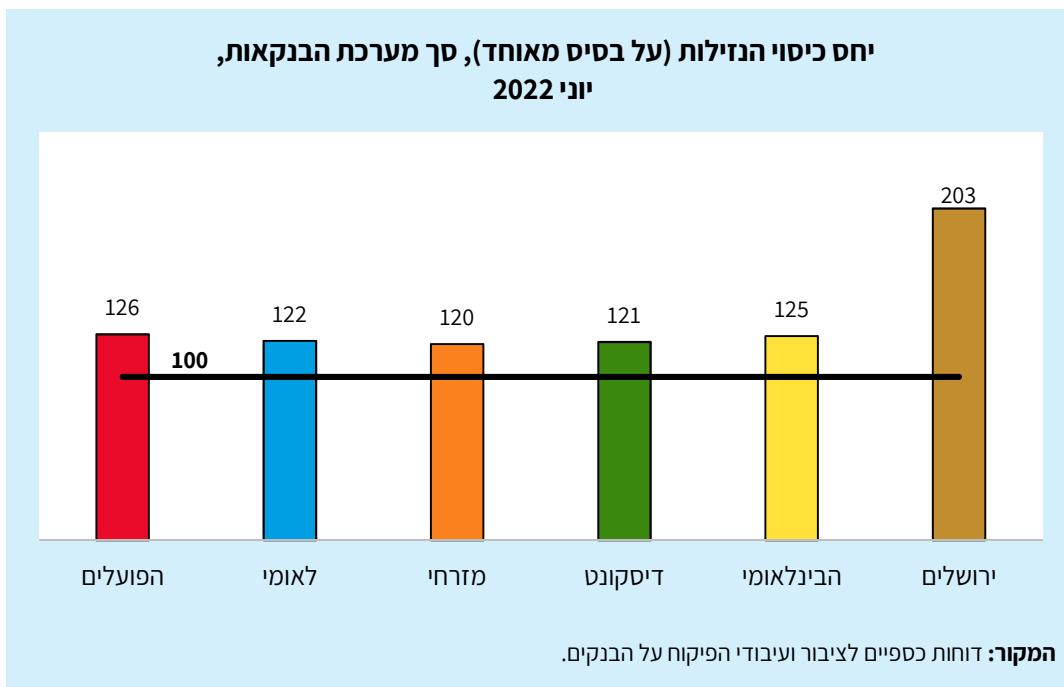
⁴⁴ מטרתו של יחס המימון היציב נטו הינה לשפר את יכולתו של פרופיל המימון של מערכת הבנקאות בטוח האורך על ידי דרישת שמיון פעילות הבנק תעשה בעיקר על ידי מקורות מימון עמידים באופן ייחודי יותר (של שנה יותר). יחס המימון היציב נטו מורכב משני רכיבים: במונח – סך מימון יציב זמן (ASF, Available amount of stable funding) – החלק מההן ומההתחייבות שניתן להסתמך עליו כמקור מימון על פני אופק זמן של שנה נוספת. במכנה – סך מימון יציב נדרש (RSF, Required amount of funding) – סך הנכסים (לרבות חשיבות חוץ-מאזניות) שבנק צפוי להידרש לממן על פני אופק זמן של שנה נוספת ולפיכך יש להחזיק כנדוד מימון יציב זמן.

⁴⁵ לפי דיווח הבנקים פיקוח על הבנקים במערכת נזילות חודשית. הנתון המציג לפי דיווחי הבנקים בדוח הכספי נשחק מעט ביחס לדצמבר 2021 והוא עומד על כ-124% כאשר הPUR נובע מהבדלים במתודולוגיית החישוב (בDİוח החודשי חישוב היחס הינו לפי יתרות סוף Hodש ואילו בדוחות הכספיים החישוב הוא לפי יחס יומי ממוצע על פני הרביעון).

איור 31 – יחס כיסוי הנזילות חזר לרמה דומה לרמותו בסוף שנת 2021 ולרמותו טרם משבר הקורונה

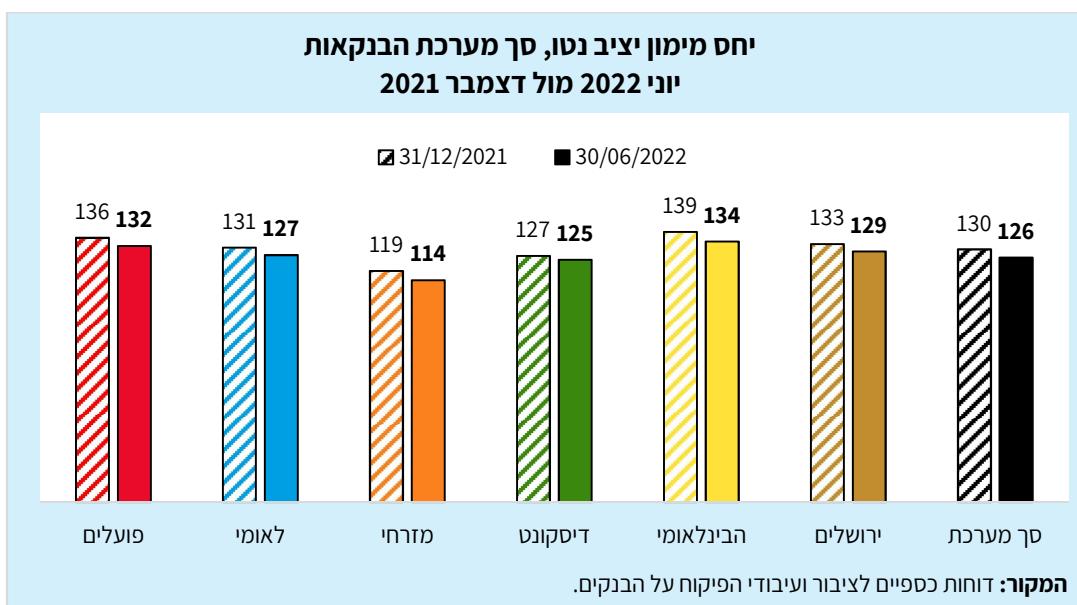


איור 32 – כל הבנקים במערכת עומדים ביחס כיסוי נזילות הגבוה מהדרישה המזערית (100%)



איור 33 – יחס המימון היציב נטו המשיך במתגמת השחיקה הקלה, על רקע גידול מהיר יותר באשראי

בהתוואה לגידול בפיקדונות הציבור



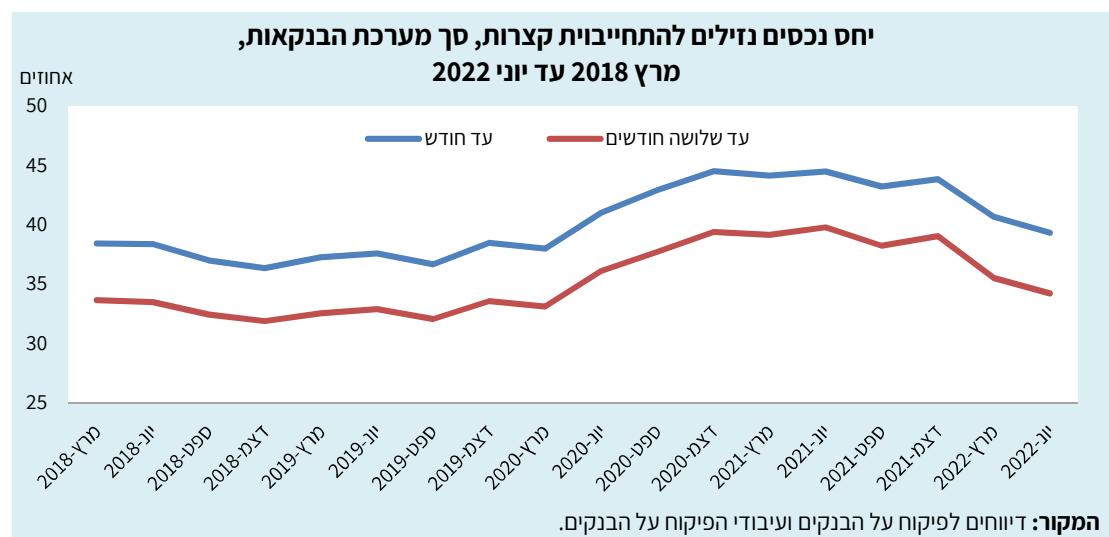
כפי שצוין לעיל, יחס כיסוי הנזילות אומנם דומה לרמתו בסוף שנת 2021, אך במהלך הממחזית הנוכחית חלו שינויים במבנה הנכסים וההתחביבות של הבנקים אשר משפיעים על סיכון הנזילות של המערכת: (1) מלאי הנכסים הנזילים באיכות גבוהה (AQLA) נשחק, כאשר הגורם לכך הינו שחיקה משמעותית של היקף הרזרבות בבנק ישראל בשיעור חד של כ-31% במונחים שנתיים (כ-62 מיליארדי ש"ח), לעומת סוף שנת 2021. הסיבה לקיטוון האמור נעוצה בקיומו בבסיס הכספי⁴⁶ שנבעה מגבית מיטים ממשלתית גבוהה (מגמה שהתחיפה בחודשים האחרונים). למעשה, במהלך הממחזית הראשונה של שנת 2022, לאחר שנתיים בהן חל גידול משמעותיות באיכות המנוייטאריות והפיסקלריות (מה שהביא בין היתר לגידול המשמעותי בפיקדונות הציבור), לראשונה חלה שחיקה בבסיס הכספי. עם זאת, רמת הנכסים הנזילים באיכות גבוהה, נותרה גבוהה מרמתה טרום המשבר. הקיטוון האמור במלאי הנכסים הנזילים, מקבל ביטוי בהמשך שחיקת יחס מלאי הנכסים הנזילים להתחביבות קצורות (אך היחס נותר גבוה ביחס לערכו טרם המשבר; איור 34); (2) גידול מהיר יותר בהיקף הפיקדונות היציבותים בהשוואה לשאר פיקדונות הציבור. כדי לתאר את השפעת הגידול האמור נסתכל על יחס מימון הליבה (CFR – Core Funding Ratio),⁴⁷ שבא לבדוק את איכות המקורות עליהם נשען הבנק, קרי שיעור ההתחביבות היציבות מסך ההתחביבות. במהלך הממחזית הראשונה של שנת

⁴⁶ בסיס הכספי, המורכב מיתרת המזומנים המוחזקים בידי הציבור ובבנקים, משקף בפועל את יתרת השקלים במשק אשר אינם נובעים מmaktן אשראי. בסיס הכספי מושפע הן מהמדיניות המנוייטרית והפיסקלית והן מהביקורת למזומנים. בראי מערכות הבנקאות, בסיס הכספי, בנוטול המזומנים שבידי הציבור, משתמש בסעיף 'מזומנים ופיקדונות בבנקים' שבו מרכיב, כאמור, מהזרבות שספקדים הבנקים בנק ישראל.

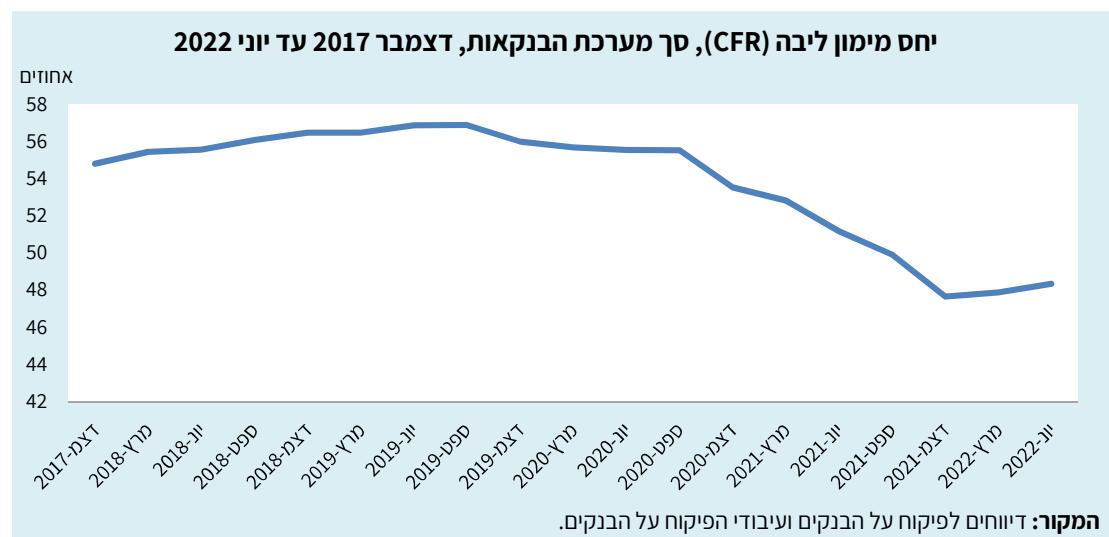
⁴⁷ בהתאם להגדרת EBA-EBA, יחס מימון הליבה מורכב משני הרכיבים הבאים: במוניה – סך ההתחביבות היציבות – מרכיב מיתרת הפיקדונות הקמעונאים, יתרת הפיקדונות הטיטונאים לתקופה של מעל שנה ואילך וככבי התחביבות נדחים. במוניה – סך ההתחביבות.

2022, ניכרת התאוששות קלה ביחס זה (איור 35), כתוצאה מגידול מהיר יותר בפיקדונות היציבים, ובҮיעיקרם בפיקדונות הקמעוגניים, בהשוואה לשך הגידול בהתחייבויות הבנק (איור 36). התאוששות זו באה לאחר שחיקת ממושכת של יחס זה, החל מlbraceר הקורונה, נכון גידול בחלוקת של הפיקדונות הסיטונאיים הקצרים בסך ההתחייבויות.

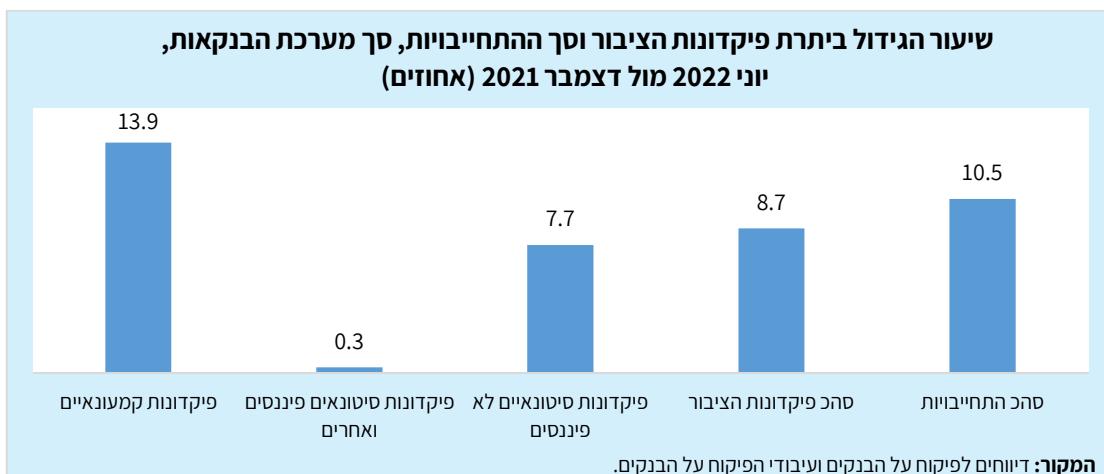
איור 34 – במהלך התקופה חלה שחיקה במלאי הנכדים הנזילים להתחייבויות קצרות



איור 35 – במהלך הממחית הראשונה של 2022, ניכרת התאוששות קלה ביחס מימון ליבה

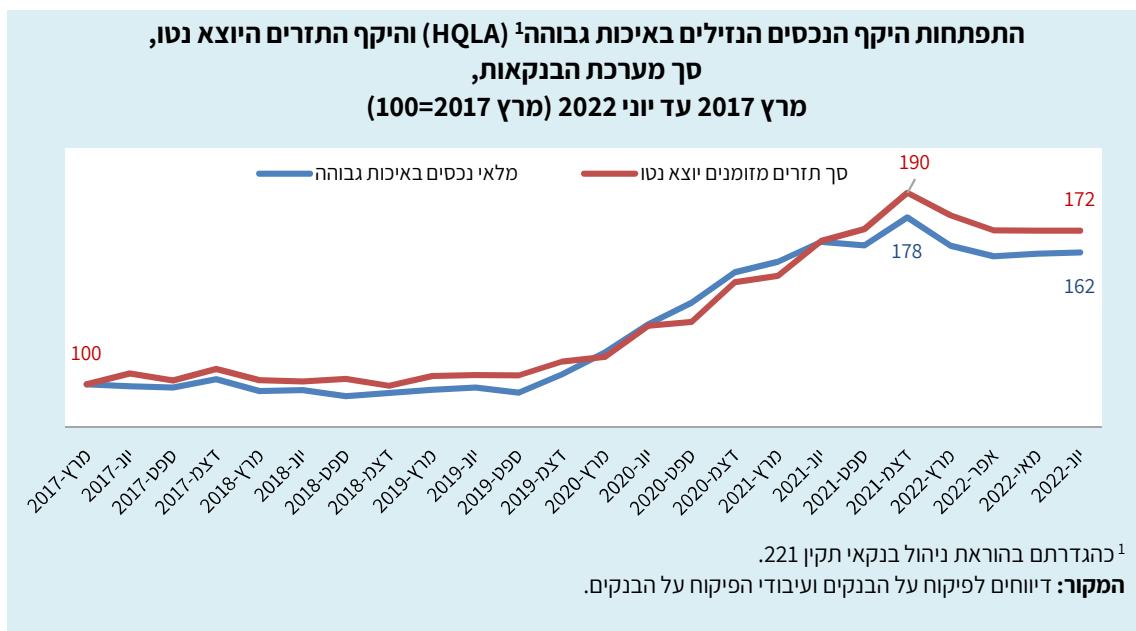


איור 36 – גידול מהיר יותר של פיקדונות הקמעונאים, ביחס לשאר ההתחייבות

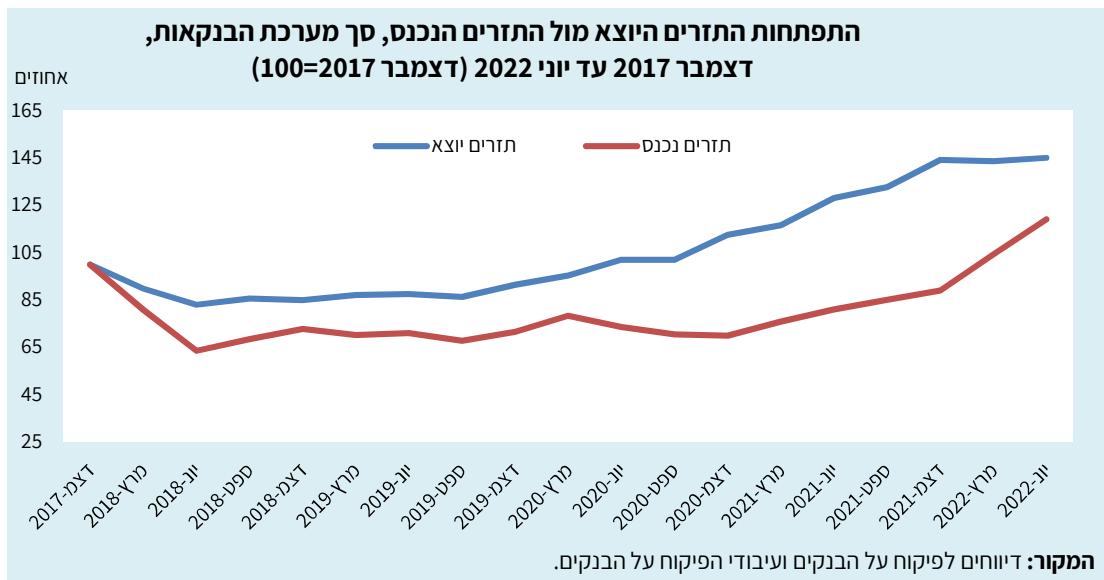


השחיקה במלאי הנכסים הנזילים, לא קיבלה ביטוי ממשמעותי ביחס כיסוי הנזילות (LCR), שכאמור לא השתנה במידה ניכרת. הסיבה לכך נעוצה בקיומו בתזרים היוצא נטו, שקטן לצד הקיטוע במלאי הנכסים הנזילים (איור 37). הקיטוע בתזרים היוצא נטו, הוא תוצאה של התוצאות בקצב הגידול של התזרים היוצא, לצד גידול ניכר בתזרים הנכנס (איור 38).

איור 37 – קיטוע במלאי הנכסים הנזילים באיכות גבוהה לצד קיטוע בתזרים היוצא נטו



איור 38 – התמתנות בקצב גידול התזרים היוצא, לצד גידול ניכר בתזרים הנכנס



התמתנות בקצב גידול התזרים היוצא, היא תוצאה של המעבר לפיקדונות יציבים יותר כפי שתואר קודם לכן – גידול בחלוקת של הפיקדונות הקמעונאים, המאופיינים במקדמי משיכה נמוכים, לצד קיטון בחלוקת של הפיקדונות הסיטונאים הפיננסיים למשיכה עד חדש (המאופיינים במקדמי משיכה של 100%). לעומת זאת, במחצית הראשונה של השנה חל גידול מתון בפיקדונות הציבור (על אף הקיטון בבסיס הכספי, נכון הגידול המשמעותי באשראי הציבור) – אך אותו גידול בפיקדונות הציבור נבע בעיקר מפיקדונות יציבים יותר. לצד התזרים הנכנס, הסיבות לגידול החוד מושפעות מההתפתחויות בסביבה המקרו-כלכלית: (1) תזרים נכנס בגין עסקאות מתן אשראי – לצד המשך הגידול המהיר באשראי בתקופה הנסקרת, נרשמה עלייה בשיעור הריבית המשקית ובסביבה האינפלציה, שתרומות אף הן לגידול בתזרים הנכנס בגין סך תיק האשראי; (2) תזרים נכנס בגין נגזרים – על רקע התאוששות שוקי-ההון בעולם ועל רקע התחזקות השקל במחצית הראשונה של שנת 2022 גדל התזרים הנכנס בגין פעילות הנגזרים במערכת הבנקאות.

הגידול המהיר באשראי, לצד התמתנות קצב גידול פיקדונות הציבור, הביאו לעלייה ביחס האשראי לפיקדונות, לאחר שזה נשקק במידה ניכרת בשנתיים האחרונות עם תחילת משבר הקורונה (איור 39).

איור 39 – עלייה ביחס אשראי-פיקדונות, על רקע הניגוד המהיר באשראי, לצד התמתנותו קצב גידול

פיקדונות הציבור



תל אביב יפו, ינואר 2014, מס' מילוי מסמך מס' 2022/51

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
היתר	היתר	היתר	היתר	היתר	היתר	היתר	היתר	היתר
מרווחי השתואה בנ"ג ⁸ הנרגים השוק לער ⁹ במספרם (MV/BV)	הצאה השתהיה לഫסדי ¹ אשראי לכל הארה ¹⁰ הנרגים לכיבור הנרגים ¹¹ הרווחים (HH)	ישוער התרינוי הארה ¹¹ הנרגים ¹¹ לציבור הרווחים ¹¹ (HH)	יחס כיסוי הנגולות ^{5,9} ליבור ¹² הרווחים ¹¹ (HH)					
0.77	0.9	0.204	0.16	0.85	79.4	3.2	72.8	7.1
0.69	0.9	0.204	0.11	0.83	79.1	4.4	109	9.0
0.83	0.8	0.201	0.10	0.81	77.4	2.6	135	66.9
0.91	0.7	0.200	0.14	0.81	76.8	3.5	125	65.1
0.95	0.9	0.201	0.22	0.82	76.1	3.8	128	64.9
0.69	0.6	0.201	0.29	0.84	74.8	4.3	125	61.5
0.90	0.6	0.202	0.68	0.75	81.0	7.5	135	58.3
1.16	0.7	0.208	-0.25	0.73	83.0	13.6	124	54.7
1.20	1.0	0.208	10	-0.02	0.76	84.4	15.5	124

2) מילוי סעיפים ניהול בתקין, תרבות וניהול סביר

3) דיניתenus ותאזרט נזיל, תרגם, טביה זי

4. תינש ביו בר הפקידו התיוציא ואמורו לבר

ב' קדמונין ופְּנִימָה

EVALUATION OF THE INFLUENCE OF THE CROWN SHAPE ON THE DENTAL CROWN

MIGRATION AND INEQUALITY

ארכיאולוגיה של ירושלים

הוּא קָרְבָּן אֶל כְּנַשְׁתִּים פְּרָאָרָה, וְאַחֲרָה שָׂמֵחָה לְפָנָיו

את כל תזרע המזומנים הוא אַתָּה מְהֻבֶּם עֲלֵיכֶם

עדרו עכבר ענגי אונד אונטן עסכלען

אלה נקראת ברכות

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

8 (ת"י) מילויים (ב) מילויים (ב)

ב) דינמ. רגול. ואנרכ. כלכלי

01 EUD UNIKAT 0002 ERGELD LINKEZ UNIKAT IM

THE EGYPTIAN BOOK OF THE DEAD

לעדי נס ציונה

לוח

1 2022 יי, גיאפֿרְטָן טַעֲמָה שֶׁל עַדְעָן

2022-23学年(2)期中考试卷(1)

תזכורות: דוחות כבכ"ב אל ג'ובו, דוחות ל珍惜ות על הנטען, דוחות ל珍惜ות על השער שברחוב ליתר שער אשדוד וחיפה אל ג'ובו.

לוח 3

לתקופה		למשך										למשך	
לאירועים		השבוע האחרון					השבוע הקודם					השבוע הנוכחי	
שנה	ההמונט	2021	2022	ההמונט	2021	2022	ההמונט	2021	2022	ההמונט	2021	2022	
שליטה&শערו השוני	ההמונט	25.6	4,657	3,708	7,491	32.9	7,707	5,800	11,684	26.5	7,387	5,838	11,672
באוחום, יי'ו	ההמונט	51.1	784	519	962	70.3	1,804	1,059	1,917	90.4	1,363	716	1,326
21.4	3,873	3,189	6,529	24.5	5,903	4,741	9,767	17.6	6,024	5,122	10,346	טנו	ההמונט ריבוי
-112.7	71	-557	-693	-55.9	-509	-1,155	-1,220	-123.2	86	-370	-812	ההמונט בינו היפודי אשלוי	ההמונט בינו היפודי אשלוי
1.5	3,802	3,746	7,222	8.8	6,412	5,896	10,987	8.1	5,938	5,492	11,158	ההמונט ריבית, נס לאורה האזנה בינו היפודיק אשרא	ההמונט ריבית, נס לאורה האזנה בינו היפודיק אשרא
10.6	2,110	1,908	3,962	-14.3	2,033	2,373	4,625	-13.7	2,507	2,906	5,511	ההמונט מרביה	ההמונט מרביה
-95.3	18	387	765	-80.2	129	650	1,081	-34.3	702	1,068	1,714	מהה. הנגומת מינון שאנו מרביה	מהה. הנגומת מינון שאנו מרביה
-79.0	41	195	398	-135.5	-141	397	612	70.2	1,089	640	841	מהה. מהה. מהה.	מהה. מהה. מהה.
-3.9	99	103	109	-70.4	32	108	202	-269.7	-185	109	213	אג' ח' 2	אג' ח' 2
958.2	2,582	244	-807	666.0	6,013	785	-1,430	930.1	6,356	617	-1,303	פערן במקומנו גנום 3	פערן במקומנו גנום 3
1645.2	-2,705	-155	1,065	794.4	-5,724	-640	1,697	2080.2	-6,497	-298	1,962	הה. השם שע	הה. השם שע
11.1	1,676	1,509	3,125	10.7	1,792	1,619	3,355	4.7	1,802	1,721	3,506	הה. נעלמות	הה. נעלמות
4.9	3,423	3,263	6,858	1.4	3,954	3,899	7,803	-7.1	3,435	3,697	7,428	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
4.2	1,699	1,631	3,468	-1.4	2,229	2,261	4,333	-7.8	1,966	2,133	4,242	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
4.1	2,489	2,391	4,326	2.8	4,491	4,370	7,809	6.6	5,010	4,701	9,241	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
-3.3	818	846	1,516	-3.9	1,566	1,629	2,958	-12.5	1,490	1,703	3,275	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
8.2	1,671	1,545	2,810	6.7	2,925	2,741	4,851	17.4	3,520	2,998	5,966	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
9.3	1,663	1,522	2,773	8.1	2,997	2,773	4,914	19.8	3,601	3,007	6,028	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
22.30	24.35	21.22		20.80	21.51	18.76		23.79	24.23	23.00	(מיטוק) (ROE)	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
14.90	15.50	13.60		13.88	13.65	11.80		17.10	15.50	15.00	(מיטוק) (ROE)	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות
0.95	1.01	0.88		0.93	0.99	0.83		1.09	1.04	0.99	(מיטוק) (ROE)	הה. נעלמות והה. נעלמות	הה. נעלמות והה. נעלמות

ЛОЧ 3 המשך

באל גורן ועוזי אולמן, 2020-וון (טכניון למדעי טכנולוגיות מחשב וניהול אוניברסיטאי)

השפעת המוצרים										השפעת המוצרים									
שינוי גנוי					השפעה המוחלט					שינוי גנוי					השפעה המוחלט				
הותרומה	להכנסות	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השפעה	השפעה	השפעה	השפעה	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
הריבית נטו	הריבית נטו	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
4,265	38	1,557	59	5,822	945	1,206	2,151	3,320	350	3,671	-23	0	-23	3,648	184	1,552	356	3,648	
4,303	-439	1,578	-2	5,881	61	21	82	-23	0	3,648	-448	631	-21	184	-21	1,552	356	1,552	
-414	25	1,241	23	6,708	9	1,006	1,227	2,233	3,297	350	-448	631	-21	184	-21	1,552	356	1,552	
3,889	2,819	2,819	23	6,708	45	-1	44	-20	-1	630	-468	630	-21	184	-21	1,552	356	1,552	
2022 (ג'ז)										2021 (ג'ז)									
הותרומה	להכנסות	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
הריבית נטו	הריבית נטו	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
4,027	27	196	4,223	2,719	79	2,640	-202	-31	215	1,308	-31	-1	-32	1,584	1,552	1,552	1,552	1,552	
4,054	-1,345	-65	3,989	2,777	-339	2,438	1,277	274	1,552	1,277	129	227	356	1,552	1,552	1,552	1,552	1,552	
-1,440	-95	1,187	-26	-252	-1,474	986	-488	129	227	-133	23	-11	12	356	1,552	1,552	1,552	1,552	
2,615	-1,122	1,122	3,737	1,185	-118	-121	-15	152	216	-621	971	-621	152	216	368	368	368	368	
2022 (ג'ז)										2021 (ג'ז)									
הותרומה	להכנסות	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
הריבית נטו	הריבית נטו	השינוי גנוי	בגד	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	השינויים	השינויים	השינויים	ההחיה/ביביון	
4,027	27	196	4,223	2,719	79	2,640	-202	-31	215	1,308	-31	-1	-32	1,584	1,552	1,552	1,552	1,552	
4,054	-1,345	-65	3,989	2,777	-339	2,438	1,277	274	1,552	1,277	129	227	356	1,552	1,552	1,552	1,552	1,552	
-1,440	-95	1,187	-26	-252	-1,474	986	-488	129	227	-133	23	-11	12	356	1,552	1,552	1,552	1,552	
2,615	-1,122	1,122	3,737	1,185	-118	-121	-15	152	216	-621	971	-621	152	216	368	368	368	368	

ՏԵՇԻ: Լավ սահման դրեւ մոռա պաշտոն ոկ աշքը.

לוז 5

היתרות המומצאות, שיעורי הכנסות והוצאות הריבית ופער הריבית בגין הנכסים והתחזיות,
פרק מערכת הבנקאות, יוני 2021 עד יוני 2022 (מיליאן ש"ח, אחוזים במונחים שנתיים)

[1] התחייבותם וה恭יים האמורים כלפים בין השאר גם אשווי למשלה ופיקוחו שלנו ונורית ערך שהושאלנו / נسئلנו בהשכמי מכר חזון.

²⁾ מחרוזת הפונגייל הינה רוחש שבין טרנסיגנזה גנטית והרבייה. המרווח מפצע באחומיים ומחושב במונחים של חתימתם.

הנפקה: דוחות גאומטריים לאיזור ואיבודם בפיקוח על פונקציות.

לוח 9

העלות ליחידת תפקוקה¹ ויחס הייעילות², סך מערכת הבנקיות³, עד יוני 2018³ ועד 2022⁴ (אחוזים)⁵

סך המערכת	ירושלים	הבינלאומי	מודרני	טפוח	דיסקונט	පפעלים	לאומי	השנה	העלות ליחידת תפקוקה
2.01	3.01	2.09	1.76	2.67	1.96	1.83		2018	
1.88	2.97	1.93	1.50	2.52	1.90	1.70		2019	
1.59	2.79	1.66	1.35	2.41	1.50	1.38		2020	
1.47	2.85	1.52 ^{5,4}	1.48	2.18	1.32	1.23		2021	
1.33	2.71	1.45	1.40	1.96	1.23	1.04		2022	ו/ ⁵
64.43	72.39	68.37	63.64	68.16	65.05	60.58		2018	יחס הייעילות
61.43	70.03	64.39	54.59	65.18	66.44	56.80		2019	
58.17	69.10	61.75	53.94	67.45	56.93	53.83		2020	
54.50	73.47	58.29	53.95	65.37	54.22	46.84		2021	
47.97	64.59	56.60	44.11	57.21	49.82	40.26		2022	ו/ ⁵

- 1) יחסי סיכון הוצאות הפעולות וההוצאות לרשות הנכסים הממוצעת (average cost).
 2) יחסי סיכון הוצאות הפעולות וההוצאות לשיקון הרכנסות שאניגן מטיבית (cost to income ratio) בין סיכון הוצאות הפעולות לשיקון הרכנסות מרבית נטו רוכנסות.
 3) נתוני קבוצת הפעולות אינם כוללים את קבוצה של אבט. הרוח לשנת 2019, ונתוני קבוצה לאומית אינם כוללים את קבוצה לאומית קארו.
 4) מכיזוג עם אוגן ברבעון האחרון של יחס עלות יחידת תפקוקה לשנה לשנה 2020.
 5) הרחל מחדיו העתידי מחרח כללים אוח בנק אוגן.

המקורה: דוחות כספיים לציבור ועקב החלטת הנהלת הבנקים.

לוח 7

שנת מילוי הבקשה	2022		2021		2020		2019		2018		2017	
	2022 ינואר	2021 ינואר	2022 אוקטובר	2021 אוקטובר	2022 נובמבר	2021 נובמבר	2022 דצמבר	2021 דצמבר	2022 יולי	2021 יולי	2022 יוני	2021 יוני
150,175	140,240	1,196	1,127	10,420	10,437	23,183	21,729	24,093	22,148	44,218	42,747	47,065
148,267	141,017	1,191	1,121	10,214	10,199	23,567	21,969	23,939	21,839	44,446	42,772	44,910
0	422	0	0	0	0	0	0	0	178	0	244	0
41,638	39,777	386	363	2,836	1,891	7,988	7,914	6,275	6,971	13,173	12,490	10,980
189,905	181,216	1,577	1,484	13,050	12,090	31,555	29,883	30,214	28,988	57,619	55,506	55,890
2,310,724	2,219,901	18,030	16,837	192,026	180,470	416,969	392,271	364,421	335,088	651,598	638,781	667,680
1,277,139	1,200,054	10,216	9,333	92,726	81,660	219,449	202,611	215,355	196,200	371,418	363,588	367,975
18,109	16,463	68	85	654	683	1,843	2,268	4,690	3,738	3,795	4,097	7,059
86,068	82,023	1,045	987	7,255	6,645	14,491	13,831	15,490	15,383	23,652	22,595	24,135
1,381,316	1,298,541	11,329	10,466	100,635	88,988	235,783	218,710	235,535	215,321	398,865	390,280	399,169
10.7	10.9	10.5	10.7	10.1	11.5	10.0	10.2	10.1	10.2	11.1	11.0	11.3
13.7	14.0	13.9	14.2	13.0	13.6	13.4	13.7	12.8	13.5	14.4	14.2	14.0
9.5	8.6	9.2	8.2	9.6	8.6	9.2	8.2	10.2	9.2	10.2	9.2	12.5
12.5	11.5	12.5	11.5	12.5	11.5	12.5	12.5	11.5	13.5	12.5	13.5	12.5

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

ההנחה היא כי שיעור הטעינה יתאפשר ל-18% מההנחייה ב-2015 ויריד ל-15% בין השנים 2016-2017.

לוח 8

ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022									
ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022		ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022		ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022		ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022		ההפקות שיטופין אשראי, צמג'ר וו' 2021-2022	
2022 ינואר עד סוף תקופה		2021 ינואר עד סוף תקופה		2022 ינואר עד סוף תקופה		2021 ינואר עד סוף תקופה		2022 ינואר עד סוף תקופה	
2022 ינואר עד סוף תקופה	2021 ינואר עד סוף תקופה	2022 ינואר עד סוף תקופה	2021 ינואר עד סוף תקופה	2022 ינואר עד סוף תקופה	2021 ינואר עד סוף תקופה	2022 ינואר עד סוף תקופה	2021 ינואר עד סוף תקופה	2022 ינואר עד סוף תקופה	2021 ינואר עד סוף תקופה
30.0	33.1	18.7	20.3	37.5	40.8	22.6	25.9	25.8	27.3
1.4	1.6	0.1	0.3	0.6	0.7	0.6	0.7	3.1	3.3
2.3	2.1	1.0	1.5	1.8	1.5	1.5	1.2	2.6	2.3
0.4	0.3	0.2	0.1	0.3	0.8	0.2	0.2	0.1	0.1
23.3	21.3	12.9	10.6	22.7	19.4	18.7	16.1	33.8	32.9
7.6	7.5	10.0	8.7	12.6	12.8	6.3	6.2	9.1	9.2
2.5	2.5	0.9	0.8	2.6	2.7	3.1	3.1	3.9	4.1
22.5	21.4	51.7	52.7	17.7	18.2	43.3	42.9	16.9	16.1
7.5	7.6	0.0	0.0	1.3	1.3	1.3	1.5	1.2	1.3
0.5	0.4	0.6	1.4	0.3	0.3	0.9	0.6	0.6	0.6
2.1	2.2	3.8	3.7	1.9	1.9	1.6	1.5	2.8	2.9

বাদু: তিনি কাজের লক্ষণ রেখে আসেন এবং তার পাশে বেশ কয়েকজন সহচর আছেন।

לוח 9

מדד הון מרכזים, דצמבר 2017 עד יוני 2022

(אחוזים)

שם מערכת הבנקאות	סך הון הברקלט	הבינלאומי	ירושלים	מדרחוב טפוחות	דיסקונט	הפועלים	לאומי	השנה	
	יחס ההון העצמי רובד 1 ¹								
10.90	10.16	10.38	10.20	10.00	11.26	11.43	2017		
10.79	10.46	10.51	10.01	10.24	11.16	11.07	2018		
11.15	10.40	10.81	10.14	10.31	11.53	11.88	2019		
11.11	10.48	11.18	10.04	10.20	11.52	11.87	2020		
10.86	10.71	11.46	10.04	10.14	10.96	11.50	2021		
10.73	10.52	10.15	10.00	10.16	11.14	11.25	יוני-22		
	יחס שבין נכסים סיכון האשראי לסק החשיפה								
0.55	0.51	0.48	0.50	0.58	0.58	0.56	2017		
0.57	0.53	0.50	0.50	0.59	0.60	0.58	2018		
0.57	0.54	0.49	0.51	0.59	0.60	0.56	2019		
0.51	0.54	0.43	0.48	0.55	0.54	0.51	2020		
0.49	0.53	0.43	0.48	0.53	0.51	0.49	2021		
0.51	0.54	0.46	0.49	0.54	0.52	0.51	יוני-22		
	יחס המינור ²								
6.67	5.71	5.50	5.48	6.81	7.37	6.94	2017		
6.76	6.17	5.76	5.42	6.90	7.51	7.05	2018		
6.91	6.23	5.81	5.55	6.87	7.61	7.35	2019		
6.22	6.30	5.29	5.19	6.28	6.78	6.57	2020		
5.83	6.29	5.34	5.18	5.98	6.03	6.06	2021		
5.91	6.31	5.02	5.23	6.02	6.17	6.25	יוני-22		
	יחס בין ההון העצמי לסק נכסים המאדניים								
7.15	6.18	5.93	5.98	7.26	7.92	7.44	2017		
7.23	6.73	6.27	5.97	7.39	8.17	7.85	2018		
7.40	6.72	6.32	6.15	7.39	8.24	7.65	2019		
6.62	6.71	5.68	5.46	6.71	7.39	6.85	2020		
6.32	6.69	5.78	5.54	6.61	6.69	6.41	2021		
6.50	6.63	5.43	5.56	6.61	6.79	7.05	יוני-22		

1) במכוני באזל III. בהתאם להוראות המעבר.

2) מחושביחס שבין ההון רובד 1 לסק החשיפות, בהתאם לכללי באזל III.

המקור: דוחות כספיים לציבור, דיווחים לפיקוח על הבנקים ועיבוד הפיקוח על הבנקים.

10 נ

לוח 11

תיק ניירות הערך של סין מעתה הבנקאות, דצמבר - יונ'ן - 2022 - 2021											
בקוחה <ul style="list-style-type: none">נקי רציקנות			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א		
2022 יוני'ן			2021 דצמבר			2022 יוני'ן			2021 דצמבר		
(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	
58.2	25,570	62.0	27,204	59.0	48,086	55.3	39,328	43.4	37,532	34.8	30,280
11.5	5,032	8.2	3,580	25.6	20,865	30.2	21,445	18.0	15,579	30.5	26,512
0.2	90	0.3	122	0.4	302	0.4	312	0.6	544	0.4	342
1.1	496	1.2	517	7.2	5,837	5.0	3,531	14.5	12,584	9.6	8,329
19.9	8,755	18.7	8,190	-	-	-	-	11.8	10,193	11.0	9,532
1.1	466	1.3	553	-	-	-	-	1.0	847	0.8	691
3.8	1,671	4.8	2,084	3.2	2,624	4.0	2,839	6.3	5,487	7.9	6,882
4.2	1,846	3.7	1,619	4.7	3,792	5.1	3,650	5.1	3,792	5.0	4,359
100	43,926	100	43,869	100	81,506	100	71,105	100	85,558	100	86,927
סך מעתה הבנקאות											
בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער הבינלאומי			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א			בקוחה <ul style="list-style-type: none">הער בעמ"א		
2022 יוני'ן			2021 דצמבר			2022 יוני'ן			2021 דצמבר		
(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	(מיליארדי) אחוות	
53.6	134,770	51.5	119,911	72.4	11,106	80.8	12,200	52.6	11,774	69.3	10,421
20.5	51,621	23.6	54,951	16.3	2,496	8.9	1,342	33.8	7,574	13.5	2,035
0.9	2,190	0.7	1,557	2.3	346	0.9	138	3.9	869	4.0	601
7.7	19,445	5.5	12,798	1.8	276	1.6	244	1.1	252	1.2	177
7.6	19,002	7.6	17,728	-	-	-	-	0.2	54	0.0	6
1.0	2,615	1.1	2,481	2.0	308	2.4	363	3.9	865	5.1	765
4.0	10,117	5.2	12,193	0.3	46	0.5	72	1.3	284	2.0	302
4.6	11,619	4.8	11,179	5.0	771	4.9	732	3.2	712	4.8	726
100	251,379	100	232,798	100	15,349	100	15,091	100	22,384	100	15,033
סך מיתוחה											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											
כՐ. מיליארדי ש"ח											

usdah: Lüng mögliche Ärzte mit der Umgangssprache
bekommen. Ich kann mir nicht vorstellen, dass es
eine andere Sprache geben könnte.

λαδηις Σασανι. Ο Στρατηγος αλ-σχιτος πασι υπειπιτης απο την αστικη μαλχι.

ԱՃԵԼ: ԼԻՆԿԱԳՈՋ ՀՅԵՒ ԽՐԵՆ, ՍԳԸՆ ԲԿ ԱՎԵՃՈ-
ՏԸՆՐՈՎ ՃԵՐԵՐ:

לוח 12

חַלְקִי יָצְאוּ וְמַלְכֵם לְבָדָר, בְּנֵי יִשְׂרָאֵל, תְּרַטְּמֵן, אֲלֵיכֶם כְּתָבָה

לעתה, 2021 לעת

2022 ינ'ו, 2021 דצמבר אמשתת תקציבית דוחות									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה		הוצאות		הפרש	הכנסה		הוצאות		הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
16.79	11,061	142,803	131,742	12,06	1,467	25,797	24,330	7.28	145
11.51	8,633	158,605	149,972	3.89	598	31,317	30,719	(7.73)	-222
19.49	8,183	92,268	84,075	7.05	538	15,797	15,259	12.48	964
15.09	15,233	217,184	201,951	6.16	668	22,362	21,694	0.52	12
12.06	3,315	58,292	54,977	8.34	786	19,635	18,849	4.86	94
14.87	47,078	680,279	633,201	7.50	4,210	116,436	112,226	6.11	993
מהות מפורט באישורי מpth									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
(7.61)	1.78	1.85	(0.54)	(0.01)	4.72	4.73	(11.46)	(0.08)	1.29
(9.84)	(0.10)	1.86	1.96	(10.32)	(0.28)	5.09	5.37	8.51	0.02
3.94	0.05	2.36	2.31	(12.44)	(0.29)	4.30	4.58	71.19	1.31
(5.88)	(0.05)	1.59	1.64	4.94	0.11	4.53	4.42	(23.71)	(0.11)
(9.18)	(0.10)	2.05	2.15	(6.78)	(0.12)	3.53	3.66	82.96	0.12
(5.82)	(0.06)	1.85	1.91	(4.70)	(0.11)	4.56	4.67	41.41	0.48
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
11.061	142,803	131,742	12,06	1,467	25,797	24,330	7.28	145	18.27
8,633	158,605	149,972	3.89	598	31,317	30,719	(7.73)	-222	4,341
8,183	92,268	84,075	7.05	538	15,797	15,259	12.48	964	16,417
15,233	217,184	201,951	6.16	668	22,362	21,694	0.52	12	4,643
3,315	58,292	54,977	8.34	786	19,635	18,849	4.86	94	3,962
47,078	680,279	633,201	7.50	4,210	116,436	112,226	6.11	993	33,491
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)	(מיל'ר)
112,878	112,949	103,429	122,947	122,947	114,690	114,690	60,054	60,054	53,363
175,626	14,553	190,179	14,553	14,553	15,453	15,453	25,08	25,08	16,417
32,260	2,435	34,695	2,435	2,435	15,10	15,10	17.15	17.15	16,417
488,477	530,352	530,352	41,876	41,876	32,498	32,498	18.27	18.27	18.27
הנפקה מ-2021 דצמבר									
2022 ינ'ו					2021 דצמבר				
הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הכנסה	הוצאות	הפרש	הפרש
(מיל'ר)	(מיל'ר)	(

Տաճակ: Լիւս ԾՃԱ, Պ ՀՅՈՒՐԻՄ, ՄԵՐԸՆՔ ՎԵՐԺՈ.

אריאו ורשותה הלאומית 2.1 מערכות הבנקאות

2022 ינואר, 2021 דצמבר

חותם אישור תקופת הדוח

סה"כ שער פער	לצמ"ר 2021 ינואר				לצמ"ר 2022 ינואר				לעומ"ג 2021 ינואר				לעומ"ג 2022 ינואר			
	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	
היקף הנטומנים והארוּם																
35.96	33,437	219,425	185,988	50.63	23,779	117,706	93,927	19.21	3,317	37,851	34,534	22.05	6,341	63,868	57,527	
11.42	10,737	198,700	187,963	19.73	8,823	98,259	89,436	4.08	780	39,049	38,269	3.76	1,134	61,392	60,258	
15.19	7,918	112,172	104,254	12.41	3,127	53,520	50,393	34.30	2,533	17,303	14,770	11.55	2,258	41,349	39,091	
31.20	10,045	74,429	64,384	41.45	4,886	28,460	23,574	28.02	1,410	11,476	10,066	24.39	3,749	34,493	30,744	
36.10	8,251	53,967	45,716	59.43	5,518	24,089	18,571	49.17	1,500	7,601	6,101	11.72	1,233	22,277	21,044	
24.04	70,893	660,810	589,916	33.44	46,133	322,034	275,901	18.31	9,530	113,606	104,076	14.51	15,230	255,169	209,939	
המוחות מערכות האשראי																
סה"כ שער פער	לצמ"ר 2021 ינואר				לצמ"ר 2022 ינואר				לעומ"ג 2021 ינואר				לעומ"ג 2022 ינואר			
	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	שער השנה (מיליארדי) (ח'נ)	2022 ינואר פער	2021 ינואר פער	
היקף הנטומים והארוּם																
(12.07)	(0.14)	2.23	2.37	(14.88)	(0.14)	1.74	1.88	(7.83)	(0.09)	2.25	2.35	(3.62)	(0.06)	3.08	3.13	
(12.90)	(0.15)	2.22	2.37	(12.35)	(0.10)	1.51	1.61	(12.00)	(0.14)	2.18	2.32	(7.11)	(0.12)	3.32	3.44	
(7.89)	(0.10)	2.50	2.61	(9.68)	(0.09)	1.73	1.81	(14.19)	(0.18)	2.40	2.58	(4.10)	(0.07)	3.55	3.62	
(4.16)	(0.07)	3.18	3.25	(13.44)	(0.16)	2.19	2.35	(4.05)	(0.06)	3.12	3.18	4.75	0.09	3.97	3.88	
(20.73)	(0.25)	2.16	2.41	(26.69)	(0.22)	1.45	1.67	(8.18)	(0.11)	2.47	2.58	(16.47)	(0.25)	2.77	3.02	
(11.35)	(0.14)	2.37	2.52	(13.77)	(0.12)	1.69	1.81	(9.34)	(0.12)	2.35	2.47	(4.68)	(0.08)	3.33	3.41	

(1) סכום גיוסים מוקטן מ-50-70% של שער השנה על שער השנה ב-250-ל' ש"ח. (2) סכום גיוסים מוקטן מ-50-70% של שער השנה על שער השנה ב-250-ל' ש"ח.

אנו מודים לך על מילוי תפקידך כפקיד כלכלי.

לוח 15

יתרת האשראי לצבור, לפי ענפי המשק, סך מערכת הבנקאות, דצמבר 2021 ויוני 2022 ²									
יתרת אשראי תמאני (הובוטן) ¹									
תמונה ³ בשרות	יתרת אשראי לצבור		יתרת אשראי לצבא		יתרת אשראי ציבורי		יתרת אשראי לזרים		יתרת אשראי תמאני (הובוטן)
	2022 יוני (אחוות)	2022 דצמבר (אחוות)	2021 יוני (אחוות)	2021 דצמבר (אחוות)	2021 יוני (אחוות)	2021 דצמבר (אחוות)	2021 יוני (אחוות)	2021 דצמבר (אחוות)	
17.6	93.9	93.0	1,324,571	1,217,527	58.8	91.7	92.3	1,876,573	1,450,353
20.4	45.9	44.9	647,272	587,419	61.3	51.5	51.4	1,054,911	807,439
24.9	10.5	10.1	148,174	131,792	57.8	14.7	14.9	301,942	234,273
17.5	6.8	6.7	95,431	87,740	43.8	5.4	5.8	111,571	91,510
21.1	6.2	6.0	86,834	78,560	78.7	8.9	8.3	182,485	130,950
19.0	22.5	22.1	316,833	289,327	61.7	22.4	22.3	458,913	350,707
15.0	48.0	48.1	677,299	630,109	55.6	40.1	40.9	821,662	642,914
17.2	37.6	37.3	530,797	488,828	43.3	28.2	30.2	577,583	474,795
7.4	10.4	10.8	146,502	141,281	90.4	11.9	10.7	244,080	168,119
-12.4	6.1	7.0	86,064	91,757	82.7	8.3	7.7	170,906	120,897
יתרת אשראי בחול"ל									
15.5	100.0	100.0	1,410,635	1,309,284	60.6	100.0	100.0	2,047,479	1,571,250
יתרת אשראי כולה									
<small>(1) כולל את סכום אשראי תמאני הובוטן.</small>									
<small>(2) כולל את האשראי לאזרבוי, לפטוט אג"ח ניירות ערך שנשלמו אורכו במכירת הסכמי מכר חוץ.</small>									
<small>(3) כולל אשראי פוליטי-לאומי לדין.</small>									

לינ 91

曉 2022 ינ – 2017 ינ מערת הגנאות, עד דר' איסת החקלאי, עד דר' מ.מ.מ.

שנה	אחוזים					אחוזים
	לנאות	האנטומיה	לעומת	בריאותם	הדריכותם	
2017	0.06	0.07	0.38	0.11	0.15	0.13
2018	0.18	0.21	0.32	0.16	0.19	0.21
2019	0.21	0.43	0.38	0.18	0.16	0.29
2020	0.85	0.63	0.89	0.42	0.50	0.68
2021	-0.23	-0.34	-0.32	-0.10	-0.21	-0.25
2022 ¹	0.04	-0.28	0.06	0.12	0.05	-0.03
2017	0.15	0.21	0.39	0.09	0.17	0.20
2018	0.09	0.19	0.25	0.11	0.16	0.16
2019	0.23	0.12	0.22	0.11	0.09	0.16
2020	0.18	0.09	0.19	0.11	0.10	0.13
2021	-0.03	-0.06	0.03	0.05	-0.01	-0.01
2022 ¹	0.00	-0.06	0.10	0.03	-0.01	0.01
2017	1.18	1.40	1.40	0.81	1.03	1.18
2018	1.24	1.38	1.36	0.80	1.02	1.18
2019	1.66	1.95	1.82	0.82	1.05	1.24
2020	1.76	2.00	1.95	0.98	1.38	1.66
2021	1.30	1.43	1.41	0.77	1.05	1.22
2022 ¹	1.36	1.36	1.31	0.89	1.01	1.22

לוח 16 המשך

משקל האישור הבינלאומי בclkן האשראי המאודין לציבור						
שנה	2017	2018	2019	2020	2021	2022 ¹
2.30	1.78	1.39	2.80	2.37	2.71	2017
2.19	1.89	1.52	2.23	2.30	2.45	2018
2.32	1.86	1.78	2.56	3.06	1.96	2019
2.83	2.16	1.50	3.90	3.41	2.87	2020
1.99	1.68	1.25	2.91	2.26	1.85	2021
1.72	1.25	1.86	2.57	1.95	1.64	2022 ¹
1.03	0.77	1.21	0.84	0.91	1.08	2018
1.12	1.00	1.32	0.78	1.39	0.85	2019
0.97	0.80	1.10	0.74	1.14	0.89	2020
0.73	0.67	0.91	0.62	0.76	0.63	2021
0.75	0.54	1.17	0.73	0.73	0.50	2022 ¹
130.01	142.73	70.62	174.88	166.09	130.32	2018
123.90	110.77	66.35	192.10	126.28	152.40	2019
186.23	183.94	97.33	285.04	196.48	214.58	2020
185.77	168.12	92.60	244.90	217.34	228.91	2021
179.19	198.39	80.99	200.87	217.04	289.91	2022 ¹
4.34	4.78	2.86	5.76	5.32	3.41	2019
6.25	4.75	3.43	8.04	7.81	6.38	2020
3.42	4.17	2.58	5.23	5.81	3.56	2021
3.54	3.23	2.88	5.03	3.96	2.81	2022 ¹

שעור האשראי שאנו בודgor בclkן האשראי המאודין לציבור²

שעור האשראי שאנו בודgor בclkן האשראי המאודין לציבור³

¹ במנוגדים נונחים.

² רוחן מינואר 2022 הנקודות בשערל פלטפורמת אשראי פונט לאריא שאותו אובי. המדדים והמוגדים נונחים 2022 הינם עד בסיס אומדן לאשראי שאנו אובי.

³ רוחן אפריל 2022 הנקודות בשערל פלטפורמת אשראי פונט לאריא שאותו אובי. המדדים והמוגדים נונחים 2022 הינם עד בסיס אומדן לאשראי שאנו אובי.

לט'ז

aicot haAshrai^{1,2}, לפני מגזרים מהותיים, סך מערכת הבנקאות,
דצמבר 2018 עד יוני 22

(אחוזים)

סัด / בנק							
אשראי מסחרי							
שנה	לאומי	הפעלים	ויסקונט	נוחות טפלות	ביבלאומי	סנד ן וענברט	
2018	59.01	56.52	61.94	25.10	47.04	50.73	משקל האשראי הממוחה
2019	60.65	56.86	61.23	24.34	46.81	51.13	שבור החזאה להפסדי אשראי בסך האשראי הממוחה
2020	61.22	56.71	61.38	27.10	46.16	51.08	
2021	62.09	58.09	60.46	26.66	46.31	51.66	
יוני 2022	61.50	57.95	60.15	28.16	48.94	51.79	
2018	0.15	0.07	0.17	0.33	0.25	0.16	שבור החזאה להפסדי אשראי בסך האשראי הממוחה
2019	0.26	0.62	0.31	0.44	0.16	0.39	
2020	1.14	0.68	1.00	0.94	0.81	0.93	
2021	-0.29	-0.27	-0.41	-0.12	-0.45	-0.30	
יוני 2022	0.04	-0.47	-0.06	0.24	0.08	-0.10	
2018	1.26	1.18	0.95	2.15	0.95	1.25	שבור האשראי שאיינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2019	1.19	2.15	1.01	2.46	1.40	1.54	
2020	1.83	1.71	1.21	2.29	1.00	1.66	
2021	1.27	1.34	0.97	1.64	0.77	1.23	
יוני 2022	0.94	1.14	1.09	1.68	0.67	1.08	
2018	119.96	158.57	164.89	77.53	146.49	130.43	יחס בין יתרות ההפרשה להפסדי אשראי לבני האשראי
2019	128.79	162.19	111.06	74.76	105.54	116.23	邈 סחרני שאינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2020	130.73	175.79	199.08	96.11	214.36	153.28	
2021	141.54	174.41	180.21	111.64	191.43	156.55	
יוני 2022	203.92	187.99	155.40	121.95	212.81	175.60	
2018	28.47	28.41	19.71	64.83	28.56	34.50	משקל האשראי לדיר
2019	29.54	30.14	20.31	65.69	28.80	35.44	משקל האשראי לדיר
2020	30.07	32.29	22.16	63.15	30.72	36.91	
2021	29.85	32.18	24.95	64.26	31.55	37.42	
יוני 2022	30.58	32.74	25.81	63.26	30.45	37.71	
2018	0.04	0.04	0.07	0.03	0.02	0.04	שבור החזאה להפסדי אשראי בסך האשראי לדיר
2019	0.03	0.03	0.07	0.03	0.01	0.03	
2020	0.19	0.32	0.16	0.18	0.14	0.21	
2021	-0.14	-0.20	0.01	-0.08	-0.02	-0.10	
יוני 2022	0.01	0.45	0.06	0.03	0.03	0.03	
2018	1.23	0.90	0.95	1.03	0.79	1.03	שבור האשראי שאיינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2019	1.15	0.77	0.95	1.13	0.77	1.01	
2020	0.83	0.63	0.74	0.81	0.68	0.77	
2021	0.61	0.49	0.50	0.74	0.66	0.63	
יוני 2022	0.45	0.46	0.40	1.14	0.44	0.71	
2018	55.57	67.09	60.32	49.16	62.30	55.47	יחס בין יתרות ההפרשה להפסדי אשראי לבני האשראי לדיר שאינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2019	56.27	64.17	58.64	43.99	61.73	52.74	
2020	85.25	120.89	82.17	74.00	85.42	85.77	
2021	77.74	93.67	95.20	61.85	75.00	74.06	
יוני 2022	62.65	86.50	106.28	38.18	90.79	55.22	
2018	12.52	15.07	18.35	10.08	24.40	14.78	משקל האשראי הכספי אחר
2019	9.81	13.00	18.46	9.98	24.39	13.43	
2020	8.71	11.00	16.46	9.75	23.13	12.01	
2021	8.06	9.73	14.59	9.08	22.14	10.92	
יוני 2022	7.92	9.31	14.03	8.58	20.61	10.50	
2018	0.65	1.06	1.11	0.54	0.30	0.84	שבור החזאה להפסדי אשראי בסך האשראי הכספי אחר
2019	0.48	0.49	0.92	0.49	0.32	0.62	
2020	-0.16	-1.22	-0.55	1.43	0.56	1.06	
2021	0.10	-0.14	-0.01	-0.23	-0.01	-0.53	
יוני 2022	0.10	-0.35	0.48	0.25	0.25	0.11	
2018	1.69	1.23	0.99	0.43	0.56	1.05	שבור האשראי שאיינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2019	1.24	1.43	0.98	0.43	0.43	1.03	
2020	1.19	1.31	0.70	0.39	0.77	0.91	
2021	1.05	0.95	0.74	0.37	0.68	0.78	
יוני 2022	0.99	1.05	1.25	0.48	0.59	0.87	
2018	189.44	194.83	395.78	341.56	271.00	238.43	יחס בין יתרות ההפרשה להפסדי אשראי לבני האשראי הכספי אחר
2019	221.21	165.62	416.86	345.57	192.31	236.13	邈 סחרני שאינו צובר או צובר בפיגור של 90 ימים או יותר ³
2020	290.11	267.19	886.49	395.35	230.43	358.79	
2021	281.78	218.12	633.61	317.50	256.69	312.33	
יוני 2022	290.16	260.37	377.00	361.11	285.22	310.68	

(1) כולל אשראי נייד פולילוגו בישראל ו בחו"ל.

(2) במונחים שיערוניים.

(3) החל מפינאר 2022 הגדנעם בישראל מישימים שיטות ההפרשה צפוף פי עשרה (CECL) ובו שונה סיגור האשראי מסחראי פנס לאשראי שאים צובר.

מדדנים הכספיים רוחש 2022 הגדנעם על בסיס אומדן לאשראי שאים צובר.

המקור: דוחות כספיים לציבור ועבודת הפיקוח על הבנקים.