

הבורסה בשנת 2016

מדד ת"א-25 ירד השנה בכ-5% בהשפעת ירידה חדה במניות חברות התרופות;

מדדי ת"א-75 ויתר-50 עלו השנה בכ-16% וכ-25% בהתאמה, בהשפעת המניות הדואליות ומניות הנדל"ן הכלולות בהם;

מניות חברות הנדל"ן והטכנולוגיה בלטו השנה בעלייה של כ-17% וכ-23%, בהתאמה;

ירידה של כ-6% במחזור המסחר היומי במניות;

3 חברות – "וונטייז" "מגוריט" ו"אוברסיז" - ביצעו הנפקה ראשונית (IPO) של מניות, 3 חברות ביצעו רישום כפול בתל-אביב, ו-2 חברות נרשמו למסחר כתוצאה מפיצול/הסדר; בנוסף, הוכנסה פעילות חדשה ל-3 חברות "מעטפת" תוך גיוס הון;

עלייה של כ-28% בסכום שגויס בשוק המניות בתל-אביב בהנפקות לציבור;

עליית שערי איגרות חוב חברות צמודות מדד בכ-4% לעומת עלייה מתונה של כחצי אחוז בלבד בשערי איגרות חוב ממשלתיות;

עלייה במחזורי המסחר באיגרות חוב חברות וירידה במחזורי המסחר באיגרות החוב הממשלתיות;

סכום שיא של כ-60.5 מיליארד שקל גויס בהנפקות של אג"ח חברות לציבור;

הסקטור הריאלי הגביר את היקף הגיוסים – חברות הנדל"ן ממשיכות להוביל עם גיוס חוב המהווה כשליש הסכום שגויס באג"ח חברות;

הציבור רכש השנה תעודות סל וקרנות נאמנות על מדדי מניות מקומיים, ומכר תעודות סל וקרנות נאמנות המשקיעות במניות בחו"ל;

נורית דרור, יחידת המחקר

בסיכום שנת 2016 ירד מדד ת"א-25 בכ-5%, לאחר ארבע שנים רצופות של עלייה. לירידת המדד תרמה הירידה החדה במניות חברות התרופות – פריגו (כ-43%) טבע (כ-43%) ומיילן (כ-31%). מניות אלה ירדו עקב ירידת מחירים חדה בענף והאטה בשוק הגנרי, ולאחרונה גם פתיחת חקירה בארה"ב לגבי תיאום מחירים ע"י חברות מובילות בענף.

המדדים המייצגים את המניות הבינוניות בגודלן עלו השנה, בזכות המניות הדואליות ומניות הנדל"ן שממשיכות ליהנות מהריבית הנמוכה במשק: **מדד ת"א-75** עלה בכ-16% - כ-7% מהעלייה נזקפת למניות הדואליות **טאואר וסודה סטרים**, ומדד יתר-50 שהגיע ב-13 בדצמבר לשיא כל הזמנים בלט השנה בעלייה של כ-25%.

הגורמים החיוביים העיקריים שהשפיעו על מגמת המסחר בתל-אביב היו:

- ריבית בנק ישראל שנמצאת ברמת שפל היסטורי של 0.1% החל ממרץ 2015, וזאת על רקע אינפלציה שלילית בשיעור של 0.2% מתחילת השנה, לעומת אינפלציה חיובית בשיעור של 1% - הרף התחתון של יעד האינפלציה שהציבה הממשלה.
- נתונים מאקרו כלכליים חיוביים: ירידה בשיעור האבטלה מכ-5.2% בשנת 2015 לכ-4.5% לקראת סוף השנה – רמת שפל של 33 שנה; חברת דירוג האשראי הבינלאומית Fitch העלתה את דירוג מדינת ישראל מדירוג A לדירוג A+ עם תחזית "חיובית", בדומה לדירוג שניתנו ע"י חברות הדירוג הבינלאומיות S&P ו-Moody's.
- תוכנית האוצר להפחתת מיסים, הכוללת הפחתת מס חברות ל-25% בתחילת 2016 ול-24% ב-2017.
- במישור הבינלאומי תרמו: עליות שערים בבורסות בארה"ב על רקע המשך השיפור הכלכלי וציפיות להעלאת ריבית הפד רק לאחר הבחירות – מדדי S&P 500 ומדד NASDAQ עלו בכ-7% ובכ-11% בהתאמה; הרחבה כמותית באירופה ובאנגליה; תוכנית כלכלית לבליתם ההאטה ביפן; הסכם בין ישראל לטורקיה הכולל יצוא גז טבעי.

הגורמים השליליים העיקריים שהשפיעו במהלך השנה על מדדי המניות בארץ היו:

- שיעור צמיחה מתון – עלייה צפויה של התוצר המקומי הגולמי בכ-2.8% בשנת 2016 – שיעור גבוה אך במעט משיעור העלייה בשנת 2015 (2.5%), עלייה במדד המשולב בקצב שאפיין את השנה הקודמת; ועלייה בגירעון הממשלתי.
- החלשות הדולר בכ-1.5% ביחס לשקל והתייצבותו בשער של כ-3.85 שקל בסוף השנה חרף רכישות דולרים ע"י בנק ישראל, וירידת האירו עד לשער שפל של 15 שנה ביחס לשקל.
- במישור הבינלאומי: מחיר הנפט שעלה השנה בכ-48% לכ-55 דולר לחבית; הותרת הריבית בארה"ב ללא שינוי, עד דצמבר, בניגוד לציפיות להעלאתה וזאת עקב נתוני מקרו טובים פחות מהצפוי והבחירות לנשיאות בארה"ב; ירידות שערים בבורסות אירופה על רקע החלטת אזרחי בריטניה על יציאה מהאיחוד האירופאי (Brexit), חשש מפני יציאה של מדינות נוספות מגוש האירו וגלישה למיתון עולמי; ירידות שערים בבורסה בסין עקב ירידה בקצב הצמיחה.

בערכים דולריים, מדד ת"א-25 ירד בשנת 2016 בכ-3.5% בעקבות ירידה של כ-1.5% בשער הדולר ביחס לשקל, לעומת ירידות של עד כ-5.5% בבורסות מובילות באירופה. מאידך הבורסות בארה"ב ממשיכות לבלוט זו השנה הרביעית ולהוביל עם תשואה חיובית של כ-7%-14% בשנת 2016.

נגמה מעורבת אפיינה את מדדי המניות הענפיים, כאשר בלטו לחיוב: מדד ת"א נדל"ן-15 שעלה השנה בכ-17% בזכות הריבית הנמוכה במשק; מדד ת"א-טכנולוגיה המורכב מ-43 מניות, בהן 21 מניות דואליות הנסחרות גם בארה"ב, שעלה בכ-23% בזכות העליות בבורסת הנאסד"ק; ומדד ת"א-נפט וגז שעלה בכ-19% בזכות אישור מתווה הגז והסכמים ליצוא גז טבעי לטורקיה ולירדן.

מנגד, מדד מניות הביומד ממשיך לרדת שנה שלישית ברציפות, אם כי השנה ירד בכ-14% - שיעור מתון לעומת השנתיים הקודמות. ירידות נרשמו ברוב המניות הכלולות במדד. מניות התקשורת עברו השנה לירידה וזאת בעקבות ירידה במניית **חלל תקשורת** עקב הניסוי הכושל בלווין עמוס 6 ובמניית **בזק** עקב התגברות התחרות בענף.

מדד "טק-עילית" שהושק במאי 2014 והמורכב ממניות החברות הגדולות בענפי הטכנולוגיה (24 מניות) והביומד (16 מניות), עלה בכ-15% השנה ובכ-18% מאז השקתו. לעליית המדד תרמו מניות הטכנולוגיה הדואליות שעלו השנה בממוצע בכ-23%, בראשן **אורמת טכנולוגיות** (41%), **וטאואר** (32%), וקיזזו את ירידת מניות הביומד בשיעור של כ-14%.

לוח 1: תשואה שנתית של מדדי המניות:

2014	2015	**2016	
10%	4%	5%-	ת"א-25
-10%	-5%	16%	ת"א-75
-12%	21%	25%	ת"א יתר-50
—	2%	15%	ת"א טק-עילית*
-5%	2%	15%	ת"א-בלוטק
1%	8%	23%	ת"א-טכנולוגיה
-34%	-24%	14%-	ת"א-ביומד
-8%	4%	15%	ת"א-פיננסים
1%	1%	17%	ת"א נדל"ן-15
-20%	-5%	19%	ת"א-נפט וגז
10%	23%	-10%	ת"א-תקשורת

* המדד הושק ב-11.5.2014.

** נכון ל-15.12.2016.

יצוין כי **מדד ת"א-ביגיטק** שהושק באוקטובר 2013 ע"י "בלוסטאר" וכולל 57 מניות של חברות היי-טק ישראליות או קשורות לישראל הנסחרות בבורסה בתל-אביב ובבורסות ברחבי העולם (בהן 20 מניות דואליות ו-3 מניות הנסחרות רק בתל-אביב) עלה בכ-3% השנה.

BlackRock השיקה בלונדון בינואר את קרן הסל הראשונה ה- **iShares TA-25 Israel UCITS ETF (TASE)**, אשר מאפשרת למשקיעים אירופאיים להשקיע ישירות במדד **TA-25 Net Dollar** שהבורסה החלה לפרסם בנובמבר 2015.

זו קרן הסל הזרה ראשונה המספקת חשיפה ישירה ל-25 המניות הגדולות ביותר הנסחרות בבורסה לניירות ערך בת"א. שווי נכסי הקרן – כ-5 מיליון דולר.

מחזורי המסחר במניות

לוח 2: מחזורי המסחר היומיים בשוק המניות (במיליוני שקלים)

2016	2015	% שינוי ב-2016	
1,264	1,449	-13%	מניות כולל תעודות סל
917	979	-6%	מניות ללא תעודות סל

בסיכום שנתי **מחזור המסחר בשוק המניות** (בבורסה ומחוצה לה, כולל תעודות סל בשוק המניות) הסתכם בכ-1.3 מיליארד שקל ביום – נמוך בכ-13% מהמחזור הממוצע בשנה הקודמת. יצוין כי ב-14 ביוני ערב עדכון המדדים החצי שנתי, הסתכם מחזור המסחר בבורסה בשוק המניות בכ-4.3 מיליארד שקל. מחזור המסחר היומי בשוק המניות (לא כולל תעודות סל) הסתכם בכ-917 מיליון שקל – נמוך בכ-6% מהמחזור היומי בשנת 2015.

מניות ת"א-25 מרכזות לאורך השנים כ-71% ממחזור המסחר במניות (ללא תעודות סל), חלקן במסחר של המניות הכלולות במדד ת"א-75 נשמר על כ-21% מסך המחזור במניות, וחלקן של מניות היתר כ-8% מהמחזור במניות. שיעורים אלה יציבים, פרט לשנת המשבר 2008 – בה גדלה הריכוזיות וחלקן במסחר של מניות מדד ת"א-25 עלה לשיא של 81%.

החזקות הציבור במניות

בשנת 2016 נמשכו **מכירות מניות ע"י בעלי עניין**, כאשר השנה בלטו המכירות שנועדו להגדיל את החזקות הציבור במטרה לעמוד בכללי רפורמת המדדים הצפויה להיכנס לתוקף בתחילת שנת 2017.

סה"כ הפיצו בעלי עניין השנה מניות בשווי של כ-5.5 מיליארד שקל, בראשן מכירת מניות **בזק** בשווי של 982 מיליון שקל ע"י "בי קומיוניקיישנס" שבשליטת שאול אלוביץ'; מכירת מניות **פז נפט** בשווי כ-930 מיליון שקל ע"י צדיק בינו – בהמשך להחלטתו לוותר על השליטה בחברה עקב מגבלות חוק הריכוזיות; הפצת כ-5% ממניות **עזריאלי** בשווי כ-891 מיליון שקל במטרה להגדיל את החזקות הציבור ל-30%; ומכירת יתרת מניות **הבנק הבינלאומי** שהיו בידי בנק דיסקונט בשווי של כ-416 מיליון שקל.

ב-2016 **נמשכה, אף אם בקצב מתון, המגמה של כניסת משקיעים זרים לשוק המניות בתל-אביב** ותושבי חוץ רכשו, נטו, מניות בסך כ-0.4 מיליארד שקל בבורסה בת"א, וזאת לאחר שבשנים 2015 ו-2014 רכשו מניות נטו בסך כ-6.5 ו-4.8 מיליארד שקל, בהתאמה.

גיוס הון בשוק המניות

השנה נרשמה עלייה של כ-15% בהיקף גיוס הון בשוק המניות בארץ לעומת השנה הקודמת והוא הסתכם בכ-6.4 מיליארד שקל.

סך ההנפקות לציבור הסתכם בכ-4.4 מיליארד שקל - עלייה של כ-28% לעומת אשתקד.

חברות הנדל"ן שגייסו השנה כ-2 מיליארד שקל בהנפקת מניות לציבור, **בולטות גם השנה עם סכום המהווה כ-45% מהסכום שגויס השנה בהנפקות של מניות לציבור, לעומת כ-50% ויותר בשנים 2013-2015.**

ההנפקה הגדולה ביותר השנה היא של **קבוצת דלק** שגייסה מהציבור כ-1.1 מיליארד שקל באמצעות שתי סדרות חדשות של אג"ח להמרה בדירוג מקבוצת "A". לחברה פדיונות אג"ח סחיר בסך כ-0.7 מיליארד שקל בכל אחת מהשנים 2016 ו-2017.

הנפקות גדולות נוספות היו של חברת הנדל"ן **כלכלית ירושלים** שגייסה כ-0.8 מיליארד שקל בהנפקה של מניות, ושל **בנק דיסקונט** שגייס כ-0.6 מיליארד שקל בהנפקה של מניות ושל כתבי אופציה.

לוח 3: גיוסים בשוק המניות בתל-אביב בשנים 2014-2016

מספר הנפקות			הסכומים שגויסו (במיליוני שקלים)			
2014	2015	*2016	2014	2015	*2016	
76	60	79	3,742	3,422	4,397	הנפקות
5	2	3	1,355	149	259	מזה: חברות חדשות
65	84	69	3,479	1,808	1,298	הקצאות פרטיות
-	-	-	392	338	726	מימוש אופציות
141	144	148	7,613	5,568	6,421	סה"כ

* אומדן, נכון ל-15.12.2016.

בשנת 2016 בוצעו שלוש הנפקות ראשוניות, בסכום כולל של כ-259 מיליון שקל:

- ❖ חברת הלוגיסטיקה **אוברסיז** נרשמה למסחר בבורסה לאחר הצעת מכר בסך כ-182 מיליון שקל. החברה עוסקת במתן שירותים לוגיסטיים ע"י מסופי מכולות ומטענים, מחסני ערובה ומחסנים לוגיסטיים.
- ❖ **מגוריט** חברת הריט הראשונה בישראל המשקיעה בנדל"ן למגורים להשכרה, וזאת בעקבות תיקון פקודת מס הכנסה שנתנה הטבות לנדל"ן למגורים להשכרה, גייסה כ-61 מיליון שקל. טרם הגיוס בבורסה הבטיחה הקרן גיוס בהיקף של כ-180 מיליון שקל נוספים מארבעה גופים שונים.
- ❖ חברת המו"פ **וונטייז** העוסקת בהפצת תכני וידאו (VOD) לפי דרישה למכשירי טלוויזיה ולטלפונים חכמים גייסה כ-16 מיליון שקל.

חברה חדשה נוספת שמניותיה החלו להיסחר השנה בת"א היא ספקית שירותי הרכב **שגריר**, שפוצלה מהחברה הבורסאית הדואלית "פוינטר" בדרך של חלוקת מניות החברה לבעלי מניות "פוינטר" בדרך של דיבידנד בעין. השנה "הצטרפו" לבורסה 3 חברות, מתוכן 2 חברות היי טק, וזאת באמצעות הכנסת פעילות לתוך חברות נסחרות שנתרו ללא פעילות - חלקן תוך גיוס הון בהקצאה פרטית של מניות:

- ❖ פעילות **סייפ טי** העוסקת בפיתוח ושיווק פתרונות לאבטחת מידע ארגוני. בוצעה תוך גיוס מהציבור של כ-17 מיליון שקל ולאחריו הכנסת הפעילות בתמורה להקצאה פרטית של 66% ממניות החברה. שתי הפעולות איפשרו לחברה לעמוד בדרישות "חברה חדשה" המתמזגת עם "חברת מעטפת" ולחזור להיסחר ברשימה הראשית.

- שתי חברות נוספות הכניסו פעילות לחברות ללא פעילות עסקית, טרם כניסת הגדרת "חברת מעטפת" לתוקף:
- ❖ פעילות **פורסייט** העוסקת במחקר ופיתוח של מוצרים למניעת תאונות דרכים (הפעילות הוכנסה בתמורה להקצאה פרטית של כ-63% ממניות החברה).
 - ❖ פעילות **שוהם ביזנס** העוסקת במתן הלוואות, מתן שירותי מטבע ונכיון המחאות (ללא גיוס הון).

החברות הדואליות

שלוש חברות ביצעו רישום כפול בשנת 2016:

- ❖ **אביליטי** - ספקית פתרונות טכנולוגיים לגופי מודיעין הנסחרת בנאסד"ק, שווי השוק שלה מגיע לכ-310 מיליון שקל.
- ❖ **פוינטר** - ספקית שירותי איתור והשבת כלי-רכב גנובים הנסחרת בנאסד"ק, שווי השוק שלה מגיע לכ-230 מיליון שקל.
- ❖ **מטומי מדיה** - חברת פרסום הנסחרת בלונדון, שווי השוק שלה מגיע לכ-550 מיליון שקל. מניותיהן נכנסו למדדי ת"א-בלוטק ות"א-טכנולוגיה במסגרת ה"מסלול המהיר".

חברת הנדל"ן **מירלנד** שמניותיה נסחרות בלונדון (AIM) רשמה את מניותיה למסחר גם בתל-אביב, שלא במסגרת הרישום הכפול, במסגרת הסדר חוב.

חברת הטכנולוגיה **ננו דיימנשן** וחברת הביומד **סלקט ביוטכנולוגיה**, ששווין יותר מאשר הוכפל מאז הכניסו את עסקיהן לשלדים בורסאיים לפני שנתיים-שלוש והגיע לכ-200 ולכ-100 מיליון שקל בהתאמה, ערב הנפקת מניות לציבור בארה"ב - גייסו כ-55 וכ-32 מיליון שקל בהתאמה, ורשמו את מניותיהן למסחר גם בנאסד"ק. מניותיה של חברת הטכנולוגיה **מיי סיזי** - ששווין עלה פי שלושה מאז כניסתה לשלד בורסאי לפני כשלוש שנים והגיע לכ-270 מיליון שקל - נרשמו למסחר גם בנאסד"ק ללא גיוס הון.

סילקום ואיתוראן מחקו את מניותיהן מהמסחר בת"א בלבד, ומניותיהן ממשיכות להיסחר בארה"ב. **איזיצ'יפ** מחקה את מניותיה מהמסחר בת"א ובארה"ב בעקבות מיזוג במלאנוקס, **אלון רבוע כחול** מחקה אף היא את מניותיה משני השווקים בעקבות הסדר, איגרות החוב שלה ממשיכות להיסחר בת"א.

החברות הדואליות גייסו השנה בחו"ל כ-22.4 מיליארד שקל באמצעות הנפקות והקצאות פרטיות של מניות. המגייסת העיקרית היא **טבע** שביצעה השנה הקצאה פרטית של מניות לבעלי מניות ענקית התרופות "אלרגן" בסך כ-21 מיליארד שקל, בהמשך להנפקת מניות לציבור בסך כ-29 מיליארד שקל בשנה הקודמת (מחצית הסכום גויס באמצעות מניות רגילות ומחצית הסכום גויס באמצעות מניות בכורה).

כיום נסחרות בת"א **57** חברות דואליות שמניותיהן נסחרות במקביל גם בארה"ב, ו-**5** חברות נוספות נסחרות בת"א ובחו"ל שלא במסגרת הרישום הכפול.

מספר החברות בבורסה

בסוף השנה נסחרו בבורסה 452 חברות לעומת 461 חברות בסוף שנת 2015, לאחר שבמהלך השנה נמחקו מהבורסה **17** חברות, לעומת 23 ו-42 חברות שנמחקו בשנים 2015 ו-2014 בהתאמה. להלן התפלגות החברות לפי סיבת המחקר:

- **10** חברות שנמחקו מרצון בעקבות **הצעות רכש ומיזוגים** - מחיקת שלוש מהן תרמה ל"השטחת הפירמידות" בדרך של מיזוג חברה בורסאית אחת הנמחקת מהמסחר בתוך חברה בורסאית אחרת הממשיכה להיסחר ("נץ ארה"ב" נרכשה ע"י קבוצת נץ, "אקסלנס השקעות" נרכשה ע"י הפניקס השקעות, "דורי בניה" נרכשה ע"י קבוצת לוזון), שלוש מהחברות מוזגו בחברה בינלאומית ("אסם" מוזגה ב-NESTLE, "אי.טי.ויו מדיקל" מוזגה ב-Ambu, ו-"ווקסיל" מוזגה ב-Emerge Resources Inc), החברה הדואלית - "איזיצ'יפ" - שהייתה כלולה במדדי הבורסה נמחקה עקב מיזוגה ב"מלאנוקס" חברה בורסאית לשעבר, ובשלוש חברות נוספות - "שפע לוגיסטיקה", "נדלנס" ו"כתר" היה שיעור החזקות הציבור נמוך והן נרכשו ע"י בעלי השליטה.

- **5** חברות עקב **הסדר/פירוק**.

- **2** חברות **דואליות** שנמחקו מהמסחר בת"א בלבד ("סילקום" ו"איתוראן" שממשיכות להיסחר רק בנאסד"ק).

יש לציין כי שיעור הירידה במספר החברות הבורסאיות בתל-אביב משיא של כ-662 חברות בשנת 1998 לכ-452 בסוף 2016, אינו יחודי לבורסה בתל-אביב ואף נמוך מזה שנרשם בארה"ב - שם קיימת מגמת ירידה מתמשכת במספר החברות הרשומות למסחר עפ"י נתוני JP MORGAN בכ-46% מ-8,025 בתחילת 1997 לכ-4,300 ב-2016.

שוק איגרות החוב

מדדי איגרות החוב

עלויות שערים מתונות של עד כ-0.7% נרשמו בשנת 2016 במדדי איגרות החוב הממשלתיות, כאשר מדדי איגרות חוב חברות עלו בכ-3.7%.

בלט לחיוב מדד איגרות החוב "תל-בונד תשואות" הכולל אג"ח חברות צמוד מדד בריבית קבועה בדירוג "מעלות" (-BBB) עד (A) או "מידרוג" (Baa3) עד (A2) שעלה השנה ב-6.5% - יותר מפי שניים לעומת מדדי התל בונד האחרים, וזאת כפיצוי על הדירוג הנמוך יותר של איגרות החוב הכלולות בו.

לוח 5: תשואות המדדים ושווי השוק של איגרות החוב

תשואה שנתית 2015	תשואה שנתית **2016	שווי שוק (במיליארדי שקלים)	
			איגרות חוב ממשלתיות
-0.2%	0.7%	208	צמודות מדד
2.8%	0.4%	287	שקליות - סה"כ
3.3%	0.4%	243	מדדים בולטים: ריבית קבועה
-0.1%	0.1%	44	ריבית משתנה
1.6%	0.5%	495	סה"כ איגרות חוב ממשלתיות
			איגרות חוב חברות*
0.8%	4.2%	195	צמודות מדד - סה"כ
-1.1%	2.8%	60	מדדים בולטים: תל-בונד 20
0.2%	1.9%	56	תל-בונד 40
1.0%	2.8%	40	תל-בונד צמודות-יתר
1.6%	6.5%	33	תל-בונד תשואות
ללא מדד	ללא מדד	104	שקליות - סה"כ
4.7%	1.4%	65	מדדים בולטים: תל-בונד שקלי
0.8%	0.7%	14	תל בונד-ריבית משתנה
5.5%	8.4%	3	צמודות מט"ח
2.2%	3.7%	302	סה"כ איגרות חוב חברות
1.8%	1.7%	797	סה"כ איגרות חוב

* לא כולל אג"ח רצף מוסדיים ומכשירים פיננסים.
** נכון ל-15.12.2016.

מחזורי המסחר באיגרות חוב

לוח 6: מחזורים יומיים בשוק איגרות החוב (במיליוני שקלים):

% שינוי ב-2016	2015	*2016	
-10%	3,066	2,755	אג"ח ממשלתי
-6%	1,093	1,030	אג"ח חברות כולל תעודות סל
8%	770	833	אג"ח חברות ללא תעודות סל
-32%	508	346	מק"מ

* אומדן, נכון ל-15.12.2016.

מחזורי המסחר בשוק איגרות החוב (כולל תעודות סל, בבורסה ומחוצה לה) הסתכמו בכ-3.8 מיליארד שקל ביום – נמוך בכ-9% מהמחזור הממוצע בשנת 2015. ב-19 במאי 2016, ערב העדכון החצי-שנתי של מדדי התל-בונד, נקבע מחזור שיא במסחר באיגרות חוב בבורסה בסך כ-11.3 מיליארד שקל - מתוכם כ-8.2 מיליארד שקל באג"ח חברות.

- **ירידה אפיינה את מחזורי המסחר באג"ח ממשלתיות** - בעיקר באג"ח ממשלתיות שקליות בהן ירד המחזור היומי הממוצע בכ-13% לעומת השנה הקודמת והסתכם בכ-1.9 מיליארד שקל בשנת 2016, כאשר המחזור היומי הממוצע באג"ח ממשלתי צמוד מדד רשם ירידה מתונה של כ-5% לעומת השנה הקודמת והסתכם בכ-0.9 מיליארד שקל.
- **עלייה של כ-8% במחזור המסחר היומי באג"ח חברות** לעומת השנה הקודמת לסך של כ-0.8 מיליארד שקל בשנת 2016.

משקיעי חוץ רכשו אג"ח ממשלתי נטו בסך כ-3.3 מיליארד שקל בשנת 2016, בהמשך לרכישות בסכום דומה בשנה הקודמת. להשקעה באג"ח ממשלתי בארץ, יתרון של השקעה בשקל החזק המניבה תשואה ריאלית לפדיון של אג"ח ממשלתי שקלי ל-10 שנים בארץ חיובית המגיעה לכ-2.5% לעומת תשואה אפסית בארה"ב ותשואה שלילית באירופה.

גיוס בשוק איגרות החוב

הגיוס הממשלתי, ברוטו, עלה ב-2016 והסתכם בכ-47.4 מיליארד שקל לעומת כ-38.7 מיליארד שקל בשנת 2015. כ-70% מהסכום גויס השנה באג"ח שקלי וכ-30% מהסכום גויס באג"ח צמוד מדד.

הנפקות הממשלה השנה לוו בפדיונות ענק - כ-41 מיליארד שקל באג"ח שקלי וכ-12 מיליארד שקל באג"ח צמוד מדד.

בנוסף, הממשלה חידשה את הנפקות האג"ח בחו"ל לאחר הפסקה בת כשנתיים, וגייסה בארה"ב ובאירופה כ-6 מיליארד שקל סה"כ. הונפקו שתי סדרות אג"ח: 4 מיליארד שקל גויסו באג"ח לטווח של 10 שנים שבוצעה בריבית הנמוכה ביותר אי פעם בהנפקה דולרית (תשואה 2.94%), ו-2 מיליארד שקל גויסו לראשונה באמצעות הרחבת סדרה קיימת לטווח של 30 שנה (תשואה 4.18%). יצוין כי בהנפקה נרשם ביקוש של יתר של פי 5.5 מהכמות המקורית.

העלייה בהנפקות האוצר ברוטו הינה תוצאה של ציפיות לגירעון ממשלתי גבוה יותר השנה של כ-2.9% ב-2016 לעומת כ-2.2% בשנה הקודמת.

היקף הגיוסים ע"י אג"ח חברות בשוק איגרות החוב בבורסה, המהווה במה מרכזית לגיוסים בשנים האחרונות, הואץ בשנת 2016 והגיע לשיא של כ-60.5 מיליארד שקל (לא כולל אג"ח רצף מוסדיים ונ.ש.ר), לעומת כ-54.5 מיליארד שקל בשנה הקודמת. לגיוסים הערים השנה תרמו ריבית השפל במשק והציפיות להעלאתה בסוף שנת 2017.

הנפקות החברות השנה נועדו בעיקר למיחזור חוב והוזלת עלויות מימון. פדיונות אג"ח חברות סחיר הסתכמו השנה בכ-37 מיליארד שקל, ובשנת 2017 צפויים לעלות לסכום של כ-44 מיליארד שקל.

גיוסים באמצעות איגרות חוב חברות בשנת 2016 - מאפיינים עיקריים:

לוח 7: גיוסים באיגרות חוב חברות* לפי ענפים 2016-2014 (במיליוני שקלים)

2014		2015		**2016		
100%	42,990	100%	55,640	100%	63,448	סה"כ
						חלוקה לענפים:
26%	11,265	39%	21,700	29%	18,281	סקטור פיננסי:
23%	9,860	33%	18,315	26%	15,881	בנקים
3%	1,270	6%	3,240	2%	1,576	ביטוח
0.3%	135	0.3%	145	1%	824	שירותים פיננסיים
74%	31,725	61%	33,940	71%	45,167	סה"כ סקטור ריאלי:
34%	14,790	36%	19,815	33%	21,062	נדל"ן
17%	7,300	15%	8,250	22%	13,808	מסחר ושירותים
5%	1,870	5%	2,975	7%	4,708	השקעות
10%	4,245	5%	2,795	4%	2,507	תעשייה
2%	930	0.2%	105	2%	1,322	טכנולוגיה
6%	2,590	0%	0	3%	1,761	נפט וגז

* כולל רצף מוסדיים; לא כולל מכשירים פיננסיים, מימוש אופציות ונ.ש.ר.

** אומדן, נכון ל-15.12.2016.

• עלייה בהיקף גיוסי הסקטור הריאלי:

הסקטור הריאלי גייס ב-2016 כ-45 מיליארד שקל סכום המהווה כ-71% מסך הגיוס באג"ח חברות. יותר מ-90% מהסכום יועד לפירעון אג"ח סחיר – כ-26 מיליארד שקל ב-2016 וסכום דומה ב-2017, ומקצתו למחזור חוב לא סחיר ולהרחבת פעילות החברה.

▪ **חברות הנדל"ן** ממשיכות להוביל ברשימת הענפים עם גיוס בסך כ-21 מיליארד שקל בשנת 2016, לאחר גיוס בהיקף של כ-20 מיליארד שקל בשנה הקודמת. הסכום אותו גייסו חברות הנדל"ן ב-2016 מהווה כ-33% מסך הגיוסים של אג"ח בדומה לממוצע בשנים 2014-2015. חברות הנדל"ן ניצלו גם השנה את הריבית הנמוכה במשק כדי למחזר חוב – פדיונות אג"ח בסך כ-10.5 מיליארד שקל בשנת 2016 וכדי להיערך לקראת פדיונות אג"ח עתידיים בסכום דומה בשנת 2017.

כ-2.4 מיליארד שקל גיוסו ע"י שש מנפיקות חדשות, ביניהן ארבע חברות נדל"ן מניב זרות העוסקות בתחומי הנדל"ן בניו-יורק – נמקו ריאליטי (451 מיליון שקל), קייביאס (970 מיליון שקל) דלשה קפיטל (400 מיליון שקל) וקורנרסטון (274 מיליון שקל), ושתי חברות נדל"ן מקומיות - פתאל אירופה (241 מיליון שקל) ואורן השקעות (39 מיליון שקל).

בקרב המנפיקות הותיקות בלטו בגודלן הנפקות שביצעו קבוצת עזריאלי ומליסרון בסך כ-2.2 וכ-1.2 מיליארד שקל, בהתאמה.

• **חברות המסחר והשירותים** תופסות גם השנה את המקום השני ברשימת ענפי הסקטור הריאלי עם גיוס בסך כ-14 מיליארד שקל השנה, עלייה חדה לעומת השנים 2014-2015 בהן גויסו כ-7-8 מיליארד שקל בכל אחת.

חברות אלה פדו אג"ח בסך כ-7.5 מיליארד שקל בשנת 2016, וצפויות לפדות אג"ח בסך כ-8 מיליארד שקל בשנת 2017.

המנפיקות הבולטות בענף זה הן: חברת **החשמל** שגייסה כ-5 מיליארד שקל בשתי הנפקות, ו**בי קומיוניקיישנס** שגייסה כ-2 מיליארד שקל בהנפקה אחת.

- **המשך גיוסים ערים ע"י הסקטור הפיננסי:**

הסקטור הפיננסי, בעיקר הבנקים, גייס השנה כ-18 מיליארד שקל - סכום המהווה כ-29% מסך הגיוסים בשוק האג"ח. גיוסים אלה הינם כנגד פדיונות אג"ח סקטור פיננסי בסך כ-11 מיליארד שקל בשנת 2016 וכ-19 מיליארד שקל בשנה שאחריה.

הבנקים ביצעו לראשונה השנה בבורסה ארבע הנפקות של אג"ח מסוג COCO בסכום כולל של כ-1.8 מיליארד שקל – **לאומי** היה הראשון לגייס בינואר (0.9 מיליארד שקל) באמצעות אג"ח הניתן להמרה כפויה למניות, ואחריו גייס באמצעות אג"ח הכולל מנגנון למחיקת קרן בקרות "ארוע כשל" הבנקים **הבינלאומי** (0.6 מיליארד שקל) **ירושלים** (0.1 מיליארד שקל) ו**אגוד** (0.2 מיליארד שקל).

גם ב-2016 ההנפקות הגדולות היו של הבנקים: בנק **מזרחי טפחות** הנפקות שגייס כ-6 מיליארד שקל בשתי הנפקות; בנק **לאומי** שגייס כ-4.4 מיליארד שקל (מתוכם כ-0.9 מיליארד שקל באמצעות אג"ח COCO); ובנק **הפועלים** שגייס כ-3 מיליארד שקל.

- **משקל הנפקות של אג"ח בדירוג גבוה מקבוצת A ומעלה היווה השנה כ-84%** מהסכום שגויס באמצעות הנפקות של אג"ח לציבור בדומה לשנת 2014 ולעומת כ-91% בשנת 2015.

- **משקל הנפקות אג"ח צמוד מדד לציבור** מהסכום שגויס בהנפקות אג"ח לציבור מהווה כ-48% בשנת 2016 בדומה לשנתיים הקודמות הקודמות. השנה גויסו בדרך זו כ-29.4 מיליארד שקל.

- **משקל הגיוס באמצעות הנפקות של אג"ח לא צמוד** מהווה כ-50% השנה, בדומה לשנתיים הקודמות, וגויסו כ-30.2 מיליארד שקל. מרבית הסכום כ-29.3 מיליארד שקל גויסו באמצעות אג"ח בריבית קבועה - כ-0.9 מיליארד שקל מתוכם גויסו באמצעות נע"מ (ניירות ערך מסחריים), לעומת כ-0.1 מיליארד שקל בשנת 2015. השנה בוצעו שלוש הנפקות לציבור של אג"ח **צמוד לדולר** בסך כ-1 מיליארד שקל, לעומת גיוס בסך כ-1.5 מיליארד שקל בחמש הנפקות בשנת 2015. כמחצית הסכום גויס ע"י **החברה לישראל**.

- השנה בוצעו **11 הצעות רכש חליפין לאג"ח חברות** במטרה לנצל את הריבית הנמוכה בשוק ולהוזיל את עלויות המימון.

- **עלייה בריכוזיות ההנפקות** - השנה בוצעו 14 הנפקות ענק של אג"ח (0.8 מיליארד שקל ויותר להנפקה) בסכום כולל של כ-29.4 מיליארד שקל המהווה כ-50% מסך הגיוס בהנפקות לציבור, וזאת לעומת 16 הנפקות ענק בשנת 2014 בסך כ-24 מיליארד שקל שהיוו כ-47% מהסכום שגויס באמצעות הנפקות של אג"ח חברות לציבור.

- **כ-3.5 מיליארד שקל גויסו באמצעות איגרות חוב המיועדות למוסדיים בלבד** (רצף מוסדיים ונ.ש.ר):

- **בשנת 2016 גויסו כ-2.9 מיליארד שקל באמצעות אג"ח רצף מוסדיים**, פי שלוש לעומת השנה הקודמת. מגייסות בולטות הן **מקורות ואורמת טכנולוגיות** שגייסו כ-0.8 מיליארד שקל כל אחת, הראשונה באמצעות אג"ח צמוד מדד והשנייה באמצעות אג"ח צמוד דולר, ו**ביטוח ישיר** שגייסה כ-0.7 מיליארד שקל באמצעות אג"ח שקלי.

- **כ-0.6 מיליארד שקל גויסו ב-2016 במסגרת נ.ש.ר (ניירות שאינם רשומים למסחר)**, לעומת כ-1.5 מיליארד שקל בשנת 2015, כל הגיוס השנה בוצע באמצעות נע"מ (ניירות ערך מסחריים).

תעודות סל

בסוף 2016 נסחרו בבורסה **692 תעודות סל**, בהן **21 תעודות מטבע** ("תעודות פיקדון"). שווי החזקות הציבור בתעודות הסל (כולל תעודות מטבע) הגיע לכ-111 מיליארד שקל בסוף נובמבר 2016.

סדרות חדשות של תעודות סל

התפתחות שוק תעודות הסל נמשכה והשנה הונפקו כ-58 תעודות סל חדשות, בדומה לשנה הקודמת, ביניהן: תעודת סל על מדד ת"א-בנקים, תעודה בחסר על מדד יתר-50, 46 תעודות על מדדי מניות בחו"ל, ו-10 תעודות סל על מדדי אג"ח.

בין הסדרות, הונפקו לראשונה: **שלוש תעודות ראשונות על מדד אג"ח תל בונד-תשואות שקלי** שהושק בנובמבר 2015 (שווי החזקות הציבור בהן כיום כ-125 מיליון שקל); **שלוש תעודות ראשונות על מדד אג"ח תל בונד-לא צמודות** שהושק בינואר 2015 (שווי החזקות הציבור בהן כיום כ-16 מיליון שקל), ותעודה ראשונה על מדד חברות ההיי טק הישראליות – **ת"א-ביגיטק (TA-BIGITech)** שהושק באוקטובר 2013 וכולל כ-57 חברות טכנולוגיה וביומד גדולות ישראליות או קשורות לישראל הנסחרות בתל-אביב ובבורסות ברחבי העולם.

רכישות / מכירות של תעודות סל ע"י הציבור

לוח 8: רכישות/מכירות של תעודות סל ע"י הציבור (במיליוני שקלים):

2015	1-11/2016	
-1,282	405	תעודות סל על מדדי מניות בת"א
3,698	-5,450	תעודות סל על מדדי מניות בחו"ל
-148	-1,490	תעודות סל על מדדי אג"ח בת"א
-17,251	-3,725	תעודות מטבע

כבתקופות אי וודאות בשווקים, כך גם השנה, המגרש הביתי מהווה עוגן למשקיעים המקומיים שחוזרים אליו. הציבור רכש תעודות סל על מדדי מניות בתל-אביב ומכר תעודות סל על מדדי מניות בינלאומיים:

- הציבור רכש נטו תעודות סל על מדדי מניות מקומיים בסך כ-0.4 מיליארד שקל, לאחר מכירות בסך כ-1.3 מיליארד שקל בשנת 2015. שווי החזקות הציבור בתעודות סל על מדדי מניות מקומיים עלה בכ-1.1 מיליארד שקל לכ-31 מיליארד שקל בסוף 2016, כ-0.6 מיליארד שקל מהעלייה נבעה מעליית נכסי הבסיס (מניות הבנקים ומניות ת"א-75) וכ-0.4 מיליארד שקל מהעלייה נבעה מרכישות הציבור של תעודות סל על מדדי ת"א-25, שקיזזו את מלוא ההשפעה השלילית שהיתה לירידת מדדי ת"א-25 ות"א-100 ולמכירות של תעודות סל על מדדי ת"א-100.
- הציבור מכר נטו תעודות סל על מדדי מניות בחו"ל, בסך כ-5.5 מיליארד שקל בשנת 2016, לאחר רכישות בהיקף של 3.7 מיליארד שקל בשנה הקודמת. שווי החזקות הציבור בתעודות אלה ירד השנה בכ-4.7 מיליארד שקל והגיע לכ-39.8 מיליארד שקל בסוף 2016 – כל הירידה נזקפת למכירות הציבור, שמקצתן הוסטו לשוק המניות המקומי ומרביתן נמצאות בחשבונות עו"ש שהגיעו ליתרת שיא השנה.

שווי החזקות הציבור בתעודות הסל על מדדי איגרות חוב עלה לכ-35 מיליארד שקל בסוף שנת 2016, לעומת כ-34.7 מיליארד שקל בסוף 2015. מכירות הציבור נטו בתעודות סל על מדדי איגרות חוב התגברו והסתכמו בכ-1.5 מיליארד שקל בשנת 2016, לאחר מכירות נטו בסכום זניח בסך כ-0.1 מיליארד שקל בשנת 2015. שווי החזקות הציבור בתעודות אלה עלה בכ-0.3 מיליארד שקל, כאשר כל העלייה נבעה מגידול במחירי נכס הבסיס.

בשנת 2016 הציבור מכר נטו תעודות מטבע בסך של כ-3.7 מיליארד שקל. שווי החזקות הציבור בתעודות מטבע ירד השנה בכ-4.3 מיליארד שקל לסך של כ-5 מיליארד שקל בסוף שנת 2016, כאשר מרבית הירידה נבעה, כאמור,

ממכירות הציבור, בעיקר בתעודות מטבע שקליות, וזאת בעקבות הריבית הכמעט אפסית במשק, וכ-0.6 מיליארד שקל מהירידה נבעה מהחלשות הדולר בעיקר, אך גם מהחלשות האירו, ביחס לשקל

באפיק המקביל של קרנות הנאמנות נרשמה מגמה דומה לזו של תעודות הסל, כאשר הציבור רכש קרנות נאמנות המשקיעות במניות בתל-אביב, ולחילופין מכר קרנות המשקיעות במניות בחו"ל, קרנות המשקיעות באיגרות חוב, קרנות שקליות, וקרנות כספיות..

לוח 9: התפלגות תעודות הסל

שוי החזקות הציבור 31.12.2015 (מיליוני שקלים)	שוי החזקות הציבור 30.11.2016 (מיליוני שקלים)	מספר תעודות סל 15.12.2016	נכס הבסיס	
			מניות	איגרות חוב
12,465	11,290	9	ת"א-100	
7,050	8,700	9	ת"א-25	
4,150	4,345	8	ת"א-75	
3,235	3,475	11	ת"א-בנקים	
2,995	3,160	67	18 מדדים מקומיים אחרים	
29,895	30,970	104	סה"כ מדדי מניות מקומיים	
44,485	39,820	331	59 מדדי מניות בינ"ל	
74,380	70,790	435	סה"כ מניות	
4,050	5,600	10	תל בונד-60	איגרות חוב
5,880	5,590	10	תל בונד-20	
4,635	5,505	10	תל בונד-שקלי	
3,925	4,240	38	אג"ח ממשלתי שקלי	
3,180	2,440	31	אג"ח ממשלתי צמוד מדד	
2,405	2,115	11	תל בונד-40	
1,735	1,330	5	תל בונד-תשואות	
8,880	8,205	121	מדדים אחרים וסחורות	
34,690	35,025	236	סה"כ איגרות חוב וסחורות	
9,220	4,965	21	סה"כ תעודות מטבע	
118,290	110,780	692	סה"כ	

מחזורי המסחר בתעודות סל:

לוח 10: מחזורים יומיים (במיליוני שקלים)

2015	2016	
470	347	תעודות סל על מדדי מניות
32%	27%	% ממחזור המסחר במניות
323	197	תעודות סל על מדדי אג"ח
30%	19%	% ממחזור המסחר באג"ח לא ממשלתי

מחזור המסחר היומי בתעודות סל על מדדי מניות (מקומיים ובינלאומיים) ירד בשנת 2016 והסתכם בכ-347 מיליון שקל (בבורסה ומחוצה לה), נמוך בכ-26% מהמחזור בשנה הקודמת. מחזור זה היווה כ-27% ממחזור המסחר הכולל במניות, לעומת כ-32% אשתקד.

מחזור המסחר היומי בתעודות סל על מדדי אג"ח ותעודות מטבע ירד אף הוא בשנת 2016 והסתכם בכ-197 מיליון שקל (בבורסה ומחוצה לה), נמוך בכ-39% מהמחזור בשנה הקודמת. מחזור זה היווה כ-19% מהמחזור הכולל באג"ח לא-ממשלתיות, לעומת כ-30% אשתקד.

קרנות הנאמנות

הציבור מסיט כספים לשוק המקומי - רוכש קרנות נאמנות המשקיעות במניות בתל-אביב ומוכר קרנות נאמנות המשקיעות במניות בחו"ל. בנוסף, הציבור מוכר קרנות כספיות, קרנות אג"ח וקרנות שקליות, וזאת בדומה למגמה בשוק תעודות הסל.

בקרנות המנייתיות המשקיעות במניות בת"א התגברו היצירות נטו והסתכמו בכ-3 מיליארד שקל בשנת 2016, פי שניים סך היצירות בשנה הקודמת. מאידך, **בקרנות המשקיעות במניות בחו"ל** התהפכה המגמה ונרשמו בהן פדיונות נטו בסך כ-2 מיליארד שקל, לאחר יצירות נטו בסך כ-1.5 וכ-8.3 מיליארד שקל בשנים 2015 ו-2014 בהתאמה.

בקרנות הכספיות נרשמו בשנת 2016 פדיונות בסך כ-8 מיליארד שקל נטו, בהמשך לפדיונות שיא בסך כ-26.7 מיליארד שקל ובדומה לפדיונות בשנת 2014, וזאת על רקע ריבית השפל במשק. כאמור, מגמה דומה שאפיינה את האפיק המקביל - תעודות מטבע, מרביתן שקליות.

בקרנות המשקיעות באיגרות חוב נמשכו הפדיונות והסתכמו בכ-6 מיליארד שקל נטו בשנת 2016, לאחר פדיונות נטו בסך כ-8 מיליארד שקל בשנה הקודמת, ואילו **בקרנות השקליות** התגברו הפדיונות והסתכמו בכ-5.5 מיליארד שקל בשנת 2016, יותר מפי 2.5 סך הפדיונות בשנה הקודמת.

שוק הנגזרים

מחזור המסחר **באופציות החודשיות על מדד ת"א-25** בשנת 2016 הסתכם בכ-121 אלף יחידות ביום, ירידה של כ-25% לעומת השנה הקודמת.

באופציות השבועיות על מדד ת"א-25 הסתכם המחזור היומי השנה בכ-41 אלף יחידות, בדומה למחזור בשנת 2015. יצוין כי **ב-9.11.2016** עם פרסום תוצאות הבחירות לנשיאות בארה"ב נסחרו **131,268 יחידות – המחזור הגבוה ביותר מאז השקתן של האופציות השבועיות ביולי 2013**.

לירידה במחזורי המסחר באופציות על מדד ת"א-25 תרמה הוראת "באזל 3" שהיתה אמורה להיכנס לתוקף בתחילת יולי ונדחתה, לפיה הבנקים היו אמורים לרתק הון משמעותי בגין פעילותם של לקוחותיהם בנגזרים וכתוצאה מכך צמצמו הלקוחות את פעילותם ובנוסף תרמה לכך הירידה ברמת התנודתיות. יצוין כי החלשות זאת נרשמה על רקע ירידה במחזורי המסחר בנגזרי מדדים בעולם.

שנת 2016 התאפיינה בתנודתיות נמוכה יחסית לשנה אשתקד. סטיית התקן הגלומה באופציות על מדד ת"א-25 הממוצעת השנה עמדה על כ-13%. עם זאת, נרשמו מספר אירועים השנה (כגון הירידות בשוקי המניות בפברואר, הברקזיט ביוני והבחירות לנשיאות בארצות הברית בנובמבר) בהן סטיית התקן הגלומה הגיעה לאזור ה-20%.

הבורסה השיקה ברבעון הראשון של השנה, בשלוש קבוצות, 16 אופציות חדשות על מניות. עם השלמת ההשקה של אופציות אלו, מתאפשר לראשונה מסחר בכל המניות הכלולות במדד ת"א-25. מחזור המסחר באופציות אלה מסתכם בכ-4,100 יחידות ביום בשנת 2016, מחזור הנמוך בכ-35% מהמחזור בשנת 2015 בה נרשם מחזור של כ-6,200 יחידות ביום. הירידה במחזורי המסחר באופציות על מניות השנה נגרמה, בין היתר, מהפסקה בעשיית שוק מפברואר 2016.

באופציות וחוזים עתידיים על מדד ת"א-100, שהמסחר בהן החל בסוף ינואר 2015, חלה עלייה בפעילות מכ-200 יחידות ביום בשנה הראשונה להשקתן ובשליש הראשון של 2016, לכ-340 וכ-570 יחידות ביום בשליש השני ובשליש האחרון של 2016, בהתאמה.

המסחר **באופציות הדולריות** הסתכם בכ-50 אלף יחידות ביום בממוצע בשנת 2016, נמוך בכ-21% ממחזור השיא אליו הגיע בשנה הקודמת. בסיכום שנתי, הדולר נחלש בכ-1.5% ביחס לשקל חרף רכישות דולרים ע"י בנק ישראל.

מילוה קצר מועד (מק"מ)

בשנת 2016 הסתכם המחזור היומי במק"מ (בבורסה ומחוצה לה) בכ-0.3 מיליארד שקל, נמוך בכ-32% מהמחזור בשנה הקודמת והמחזור הנמוך ביותר מזה כ-14 שנה.

שערי המק"מ נותרו כמעט ללא שינוי ב-2016 כמו ב-2015, והתשואה לפדיון הגיעה ל-0.2% אחוז בסוף 2016.

בשנת 2016 ירדו החזקות הציבור הישראלי והזר במק"מ והסתכמו בכ-107 מיליארד שקל בסוף השנה, לעומת כ-116 וכ-130 מיליארד שקל בסוף שנת 2015 ושנת 2014 בהתאמה.

בשנת 2016 מכרו משקיעי חוץ מק"מ בבורסה בתל-אביב בסך כ-1.5 מיליארד שקל, בהמשך למכירות בסך כ-3 מיליארד שקל נטו בשנה הקודמת.

גרף 1 - מדד ת"א-25 ומחזורי המסחר במניות, 2013 עד 2016

12.13	11.13	10.13	9.13	8.13	7.13	6.13	5.13	4.13	3.13	2.13	1.13	Column1
1329.4	1358.2	1288.2	1265	1178.4	1203.5	1190.5	1232	1206.2	1237.7	1221.5	1177	מדד ת"א-25
1393	1183	1457	1344	1028	1009	1194	1045	1001	1219	1034	1127	מחזור יומי במיליוני שקלים

12.14	11.14	10.14	9.14	8.14	7.14	6.14	5.14	4.14	3.14	2.14	1.14	Column1
1465	1474.6	1424.4	1459	1400.3	1392.5	1388.3	1393.4	1378.9	1402.2	1350.7	1300	מדד ת"א-25
1708	1121	1266	1235	984	987	1112	1016	1182	1349	1201	1332	מחזור יומי במיליוני שקלים

12.15	11.15	10.15	9.15	8.15	7.15	6.15	5.15	4.15	3.15	2.15	1.15	Column1
1528.7	1528.7	1573.5	1491	1578.5	1712.6	1648.8	1688.2	1644.9	1625.8	1517.9	1448	מדד ת"א-25
1769	1680	1301	1542	1511	1226	1454	1347	1378	1683	1389	1316	מחזור יומי במיליוני שקלים

12.16	11.16	10.16	9.16	8.16	7.16	6.16	5.16	4.16	3.16	2.16	1.16	Column1
1455.9	1445.9	1405.5	1442.9	1447	1458	1398	1444.3	1438.7	1450.4	1437.9	1476	מדד ת"א-25
1358	1374	1230	1218	1038	1026	1546	1228	981	1385	1336	1452	מחזור יומי במיליוני שקלים



גרף 2 - מדד ת"א-25 ומדדי מניות בעולם 2016-11/2008 (בערכים דולרים)



TA-25	FTSE 100	NASDAQ 100	Date
381.95874	8707.46805	4933.407	15/12/2016
379.35538	8712.9581	4859.186	08/12/2016
376.70323	8496.53675	4734.096	01/12/2016
374.14181	8509.86636	4853.862	24/11/2016
372.21746	8448.54237	4792.268	17/11/2016
371.46112	8563.65249	4825.184	10/11/2016
364.07749	8452.14751	4726.907	03/11/2016
373.19963	8506.96064	4891.455	26/10/2016
381.03726	8620.1089	4839.721	19/10/2016
384.61723	8547.03401	4819.635	13/10/2016
388.97139	8851.44937	4877.749	06/10/2016
379.8152	8979.33123	4875.269	29/09/2016
380.24518	8960.83999	4891.363	23/09/2016
384.36427	8773.69082	4819.896	16/09/2016
383.18774	8988.26904	4803.998	09/09/2016
390.22209	9174.64435	4771.055	02/09/2016
385.05379	8989.4459	4783.485	25/08/2016
380.48226	9024.4396	4805.453	18/08/2016
379.36827	8968.37882	4783.393	11/08/2016
381.5823	8841.74209	4734.329	04/08/2016
379.54173	8833.48924	4702.885	28/07/2016
363.72158	8850.55487	4657.2	21/07/2016
361.96629	8864.41977	4565.771	14/07/2016
374.87963	8430.54929	4444.703	07/07/2016
363.6711	8629.94515	4290.467	30/06/2016
375.90025	9386.72624	4413.404	23/06/2016
373.81274	8435.99547	4424.912	16/06/2016

374.81853	9013.80589	4513.087	09/06/2016
367.33865	8929.5464	4523.893	02/06/2016
372.67826	9198.24794	4355.099	25/05/2016
380.26859	9007.61693	4380.483	18/05/2016
396.43974	8915.27462	4341.23	11/05/2016
393.70258	8856.92821	4381.304	04/05/2016
380.598	9164.71554	4474.131	26/04/2016
382.81374	9214.09612	4565.421	19/04/2016
384.20943	8891.66051	4458.706	12/04/2016
384.47042	8627.61814	4511.704	05/04/2016
380.7416	8771.7358	4398.065	29/03/2016
372.78221	8968.78856	4410.828	18/03/2016
364.92866	8843.13959	4361.83	11/03/2016
362.65119	8816.8296	4329	04/03/2016
355.74243	8458.82315	4235.616	26/02/2016
372.53426	8539.77007	4164.088	19/02/2016
367.45192	8261.18038	3962.224	12/02/2016
362.65394	8462.72771	4167.771	05/02/2016
369.13706	8652.97457	4186.061	29/01/2016
380.52266	8434.06396	4142.599	22/01/2016
392.79034	8286.51371	4183.116	15/01/2016
390.90136	8583.68031	4443.985	08/01/2016
389.83755	9197.43403	4691.077	31/12/2015
390.90136	9016.28996	4514.825	18/12/2015
389.83755	9057.74972	4537.563	11/12/2015
396.88851	9419.81796	4716.12	04/12/2015
405.30921	9592.68806	4680.465	27/11/2015
402.45625	9624.83664	4686.358	20/11/2015
405.46752	9303.45624	4502.137	13/11/2015
401.36323	9554.88967	4707.231	06/11/2015

407.25798	9825.33937	4648.831	30/10/2015
405.9596	9887.15206	4624.09	23/10/2015
398.56852	9852.79625	4438.622	16/10/2015
400.40642	9834.69029	4370.009	09/10/2015
393.97522	9318.79557	4267.45	02/10/2015
378.54182	9271.64412	4224.74	25/09/2015
388.33032	9510.81358	4323.858	18/09/2015
410.60477	9439.70332	4323.23	11/09/2015
410.0633	9184.63399	4184.721	04/09/2015
407.89761	9614.95478	4329.121	28/08/2015
407.6601	9721.41676	4197.271	21/08/2015
437.60584	10251.25339	4530.739	14/08/2015
451.17297	10398.87918	4520.08	07/08/2015
451.57175	10462.93716	4588.907	31/07/2015
452.52074	10204.62742	4557.375	24/07/2015
445.29472	10587.41764	4661.597	17/07/2015
446.54822	10331.72673	4420.152	10/07/2015
437.37899	10261.30348	4433.394	03/07/2015
441.50503	10626.94726	4484.281	26/06/2015
442.45513	10650.82655	4513.424	19/06/2015
441.38527	10553.94294	4453.794	12/06/2015
443.34639	10393.34619	4477.185	05/06/2015
442.77028	10665.92332	4508.253	29/05/2015
433.03897	10887.91558	4527.157	22/05/2015
443.02758	10971.12471	4494.291	15/05/2015
433.70114	10887.33663	4458.65	08/05/2015
422.38721	10559.26372	4479.056	01/05/2015
425.48761	10722.71685	4536.778	24/04/2015
426.55331	10449.27758	4351.799	17/04/2015
428.51952	10389.34899	4422.022	10/04/2015

419.72998	10143.58797	4316.006	03/04/2015
415.69427	10200.26979	4332.861	27/03/2015
402.35734	10514.10162	4458.539	20/03/2015
396.40532	9926.85228	4314.9	13/03/2015
390.53926	10408.47933	4399.231	06/03/2015
383.05789	10725.64328	4440.672	27/02/2015
383.99696	10650.09982	4443.053	20/02/2015
385.15657	10585.22083	4384.028	13/02/2015
373.94058	10443.95713	4228.682	06/02/2015
378.57309	10137.59865	4148.43	30/01/2015
367.84807	10261.54421	4278.143	23/01/2015
368.68953	9922.34903	4142.14	16/01/2015
372.13081	9844.0264	4213.276	09/01/2015
371.81965	10056.76572	4230.237	02/01/2015
376.42773	10278.44142	4314.095	26/12/2014
373.75338	10224.3663	4281.783	19/12/2014
376.06395	9901.43986	4199.285	12/12/2014
379.72742	10512.08732	4311.573	05/12/2014
375.72224	10502.74941	4337.785	28/11/2014
379.61873	10565.61411	4251.324	21/11/2014
378.51227	10420.07817	4224.986	14/11/2014
379.45986	10407.1056	4160.505	07/11/2014
381.45948	10470.42446	4158.21	31/10/2014
378.21827	10267.96682	4042.017	24/10/2014
383.25514	10157.04285	3815.47	17/10/2014
383.40378	10183.89416	3870.855	10/10/2014
393.58892	10422.46136	4027.307	03/10/2014
396.01888	10800.6044	4053.719	26/09/2014
397.42379	11146.49326	4100.093	19/09/2014
397.40731	11074.24316	4069.233	12/09/2014

392.2005	11179.29724	4089.918	05/09/2014
395.52359	11309.8734	4082.559	29/08/2014
393.3591	11229.29935	4052.752	22/08/2014
391.33063	11160.73011	3987.511	15/08/2014
400.08927	11017.40291	3888.092	08/08/2014
399.12468	11243.73191	3879.67	01/08/2014
406.13971	11523.90171	3965.165	25/07/2014
409.32084	11524.68621	3939.894	18/07/2014
410.28899	11448.88779	3904.579	11/07/2014
399.76975	11783.51467	3923.01	04/07/2014
407.02714	11501.72457	3844.438	27/06/2014
404.07472	11609.66553	3802.638	20/06/2014
408.0767	11496.58934	3775.564	13/06/2014
404.31399	11524.53602	3794.57	06/06/2014
403.68395	11477.55843	3736.821	30/05/2014
400.99571	11464.0915	3677.334	23/05/2014
398.50558	11538.32833	3587.199	16/05/2014
398.45909	11480.50578	3555.698	09/05/2014
398.12569	11508.74017	3587.644	02/05/2014
398.85536	11230.62196	3533.095	25/04/2014
399.67794	11130.42	3534.532	18/04/2014
399.47658	10986.25464	3446.845	11/04/2014
407.44202	11099.88247	3539.376	04/04/2014
407.92093	11013.61771	3571.485	28/03/2014
399.48841	10816.7075	3653.069	21/03/2014
397.82559	10852.61735	3627.87	14/03/2014
396.05468	11227.61171	3703.404	07/03/2014
395.63685	11391.26649	3696.098	28/02/2014
385.38249	11378.53194	3662.604	21/02/2014
376.98004	11150.23554	3663.878	14/02/2014

373.08767	10772.29814	3561.907	07/02/2014
370.74263	10715.5331	3521.922	31/01/2014
372.22238	10999.16963	3541.481	24/01/2014
379.56359	11207.56391	3591.246	17/01/2014
386.14244	11101.35508	3565.082	10/01/2014
378.37753	11056.47148	3538.731	03/01/2014
379.18459	11130.83465	3574.02	27/12/2013
381.78434	10805.72238	3531.189	20/12/2013
376.46255	10491.98277	3456.401	13/12/2013
378.57917	10706.60724	3504.258	06/12/2013
389.08636	10881.66235	3487.82	29/11/2013
385.42281	10817.03769	3422.016	22/11/2013
377.873	10778.44634	3422.579	15/11/2013
373.96197	10735.4844	3366.841	08/11/2013
370.71004	10722.37993	3379.764	01/11/2013
365.6203	10864.37372	3383.828	25/10/2013
365.15272	10710.0365	3353.876	18/10/2013
367.5937	10338.63461	3233.826	11/10/2013
364.41156	10349.44178	3242.574	04/10/2013
354.13511	10500.36197	3230.305	27/09/2013
355.14473	10563.52328	3224.733	20/09/2013
350.71128	10445.85677	3178.275	13/09/2013
338.81017	10231.51271	3133.376	06/09/2013
323.16943	9925.29203	3073.813	30/08/2013
324.67558	10107.55064	3124.267	23/08/2013
334.54383	10154.93474	3073.914	16/08/2013
337.66499	10216.10481	3118.572	09/08/2013
340.77002	10158.61033	3143.52	02/08/2013
339.05232	10081.92256	3076.228	26/07/2013
342.97991	10122.3807	3044.925	19/07/2013

342.39109	9896.60369	3079.074	12/07/2013
336.92679	9507.81301	2963.219	05/07/2013
328.28535	9438.19152	2909.599	28/06/2013
328.57459	9437.25019	2877.945	21/06/2013
333.17844	9896.39792	2943.862	14/06/2013
338.65274	9961.02683	2990.869	07/06/2013
338.51637	9989.18053	2981.756	31/05/2013
335.26546	10058.03467	2991.024	24/05/2013
328.43323	10205.60517	3028.957	17/05/2013
334.34905	10168.68177	2981.019	10/05/2013
339.30908	10148.69599	2944.591	03/05/2013
337.42226	9945.52747	2840.546	26/04/2013
334.14391	9576.99097	2780.464	19/04/2013
331.58141	9805.14637	2856.481	12/04/2013
339.15633	9577.16254	2771.751	05/04/2013
339.03286	9738.79224	2818.69	29/03/2013
340.11267	9732.33747	2800.806	22/03/2013
337.86606	9809.10583	2799.408	15/03/2013
335.6449	9690.35878	2804.112	08/03/2013
331.1444	9595.96599	2747.752	01/03/2013
329.05981	9667.64493	2737.283	22/02/2013
329.85782	9824.62329	2764.667	15/02/2013
331.51648	9893.25132	2775.558	08/02/2013
327.39026	9984.20889	2763.962	01/02/2013
317.48463	9929.43131	2736.73	25/01/2013
322.19439	9767.66436	2743.239	18/01/2013
324.89575	9880.23025	2748.261	11/01/2013
326.28142	9771.14803	2724.491	04/01/2013
322.75454	9575.39811	2606.359	28/12/2012
317.24581	9602.58821	2664.674	21/12/2012

325.81739	9577.26207	2628.091	14/12/2012
324.68478	9484.33168	2640.539	07/12/2012
320.74826	9405.68554	2677.879	30/11/2012
321.92268	9339.71992	2639.59	23/11/2012
312.37877	8896.63164	2534.156	16/11/2012
297.343	9183.59994	2584.098	09/11/2012
310.85027	9409.63276	2656.275	02/11/2012
314.64207	9341.83499	2665.833	26/10/2012
312.99061	9437.96715	2678.315	19/10/2012
318.80467	9312.18229	2720.143	12/10/2012
316.1168	9496.96198	2811.944	05/10/2012
317.56921	9275.16539	2799.193	28/09/2012
304.14045	9511.09295	2861.637	21/09/2012
291.52069	9606.85288	2855.234	14/09/2012
286.92074	9282.11033	2825.107	07/09/2012
276.78625	9060.69184	2772.236	31/08/2012
277.69435	9145.51327	2778.053	24/08/2012
276.38764	9184.20258	2780.3	17/08/2012
272.74666	9164.17529	2722.96	10/08/2012
277.30028	9050.14813	2676	03/08/2012
272.54439	8848.22494	2647.03	27/07/2012
267.5208	8833.15136	2618.04	20/07/2012
269.65602	8810.83197	2584.97	13/07/2012
268.57761	8764.61853	2612.29	06/07/2012
275.67237	8736.67728	2615.72	29/06/2012
268.10738	8595.29125	2585.53	22/06/2012
275.68442	8572.6941	2571.23	15/06/2012
270.89431	8390.13312	2559.21	08/06/2012
281.71028	8078.07369	2458.83	01/06/2012
273.05405	8372.46835	2527.05	25/05/2012

272.76078	8322.83979	2478.53	18/05/2012
282.35755	8968.22395	2615.98	11/05/2012
297.77824	9132.92199	2637.92	04/05/2012
308.83388	9391.8475	2741.34	27/04/2012
309.92165	9307.0145	2676.04	20/04/2012
306.67819	8965.99972	2698.99	13/04/2012
300.82196	9058.28002	2762.5	06/04/2012
305.94602	9224.32871	2755.27	30/03/2012
301.13241	9291.12516	2728.55	23/03/2012
297.7371	9441.12703	2712.78	16/03/2012
294.24571	9230.40719	2646.85	09/03/2012
283.90838	9375.05199	2641.58	02/03/2012
288.61636	9419.64464	2604.21	24/02/2012
292.43086	9350.08756	2584.24	17/02/2012
294.49492	9214.58827	2547.32	10/02/2012
300.91595	9331.95182	2529.17	03/02/2012
301.37616	9008.39695	2461.77	27/01/2012
301.33572	8902.73925	2437.02	20/01/2012
300.49967	8621.24109	2371.98	13/01/2012
294.50678	8711.80683	2356.17	06/01/2012
289.27838	8642.04872	2277.83	30/12/2011
285.08141	8616.35041	2287.57	23/12/2011
288.14383	8349.83802	2238.18	16/12/2011
287.47174	8648.79022	2318.68	09/12/2011
283.59201	8655.46494	2302.04	02/12/2011
290.20699	7972.15359	2150.88	25/11/2011
268.44285	8469.69105	2253.95	18/11/2011
296.0515	8906.43463	2355.78	11/11/2011
296.63886	8872.19748	2356.32	04/11/2011
302.50971	9194.29215	2401.29	28/10/2011

323.79738	8742.87043	2335.93	21/10/2011
307.56712	8634.1154	2371.94	14/10/2011
294.36364	8252.09025	2202.76	07/10/2011
282.78388	8025.04547	2139.18	30/09/2011
290.19655	7824.67477	2206.86	23/09/2011
279.53989	8477.79332	2306.09	16/09/2011
288.3181	8279.82111	2163.66	09/09/2011
287.61095	8580.49709	2167.83	02/09/2011
316.61074	8383.31514	2161.97	26/08/2011
301.37559	8337.92073	2038.22	19/08/2011
298.96433	8657.81647	2182.05	12/08/2011
301.27714	8588.27362	2194.38	05/08/2011
330.36613	9556.10163	2362.81	29/07/2011
359.47278	9680.61115	2429.5	22/07/2011
371.51048	9435.17369	2356.67	15/07/2011
365.89573	9603.49892	2405.89	08/07/2011
370.52632	9629.1378	2361.39	01/07/2011
359.88885	9103.24759	2217.06	24/06/2011
350.5804	9237.05743	2192.96	17/06/2011
348.6077	9367.69494	2221.09	10/06/2011
360.03838	9616.85354	2292.31	03/06/2011
361.98155	9791.41516	2336.09	27/05/2011
355.54183	9662.13269	2351.43	20/05/2011
370.82151	9588.05785	2379.24	13/05/2011
368.8	9794.73071	2383.18	06/05/2011
373.01481	10099.09946	2404.08	29/04/2011
386.99953	9957.87886	2377.3	22/04/2011
394.42991	9781.89033	2307.58	15/04/2011
388.08123	9899.33453	2321.18	08/04/2011
381.82846	9683.78397	2342.92	01/04/2011

380.05351	9457.14768	2316.36	25/03/2011
359.67416	9284.52749	2221.07	18/03/2011
356.2507	9360.26103	2299.26	11/03/2011
353.23727	9731.98782	2359.96	04/03/2011
351.84417	9661.33219	2346.29	25/02/2011
347.92903	9874.51805	2392.47	18/02/2011
369.01576	9704.27758	2379.15	11/02/2011
354.57243	9652.78292	2338.2	04/02/2011
350.72487	9318.44281	2270.51	28/01/2011
365.64678	9426.33488	2268.32	21/01/2011
369.85953	9532.48729	2323.43	14/01/2011
375.83209	9302.64111	2276.7	07/01/2011
374.15353	9198.59636	2217.86	31/12/2010
374.38329	9275.36879	2230.27	24/12/2010
363.52371	9090.64335	2218.29	17/12/2010
363.40317	9182.13613	2215.34	10/12/2010
358.15699	9041.98434	2191.17	03/12/2010
347.00091	8849.97474	2153.91	26/11/2010
345.96328	9151.31665	2135.27	19/11/2010
346.40618	9349.77181	2137.95	12/11/2010
339.04179	9523.94251	2186.71	05/11/2010
353.3486	9089.90402	2124.45	29/10/2010
349.82239	9005.33903	2104.21	22/10/2010
351.88771	9136.79893	2097.73	15/10/2010
350.8961	9023.32197	2027.03	08/10/2010
338.29681	8848.52694	1996.6	01/10/2010
334.06545	8857.91503	2023.84	24/09/2010
330.51172	8611.36019	1955.83	17/09/2010
314.80588	8454.3704	1892.34	10/09/2010
309.28058	8378.34937	1870.31	03/09/2010

305.92044	8071.26074	1791.64	27/08/2010
298.68973	8069.82809	1825.75	20/08/2010
306.64504	8229.15876	1818.8	13/08/2010
300.49544	8501.42959	1902.88	06/08/2010
304.42497	8252.46242	1864	30/07/2010
295.70424	8183.02877	1875.38	23/07/2010
289.5444	7892.52476	1803.48	16/07/2010
287.44245	7730.72085	1814.79	09/07/2010
281.44524	7348.57466	1728.34	02/07/2010
272.57928	7565.1635	1838.52	25/06/2010
283.3437	7772.81822	1913.48	18/06/2010
289.12691	7495.59814	1847.15	11/06/2010
283.44983	7433.2126	1832.04	04/06/2010
284.59025	7518.55417	1852.39	28/05/2010
287.58565	7305.80824	1822.77	21/05/2010
286.76126	7676.39315	1907.1	14/05/2010
307.73454	7571.82359	1849.44	07/05/2010
300.08156	8486.53784	2000.63	30/04/2010
312.67087	8789.80916	2055.33	23/04/2010
320.97124	8843.97515	2012.84	16/04/2010
328.55868	8868.26494	1994.43	09/04/2010
328.19388	8774.17071	1959.56	02/04/2010
334.31824	8489.5156	1952.63	26/03/2010
329.13659	8493.26056	1932.43	19/03/2010
325.29988	8531.86064	1924.43	12/03/2010
324.84555	8464.59686	1888.56	05/03/2010
319.35211	8158.1467	1818.68	26/02/2010
305.92534	8281.58743	1823.32	19/02/2010
311.29622	8058.21946	1779.11	12/02/2010
304.33013	7908.19347	1746.12	05/02/2010

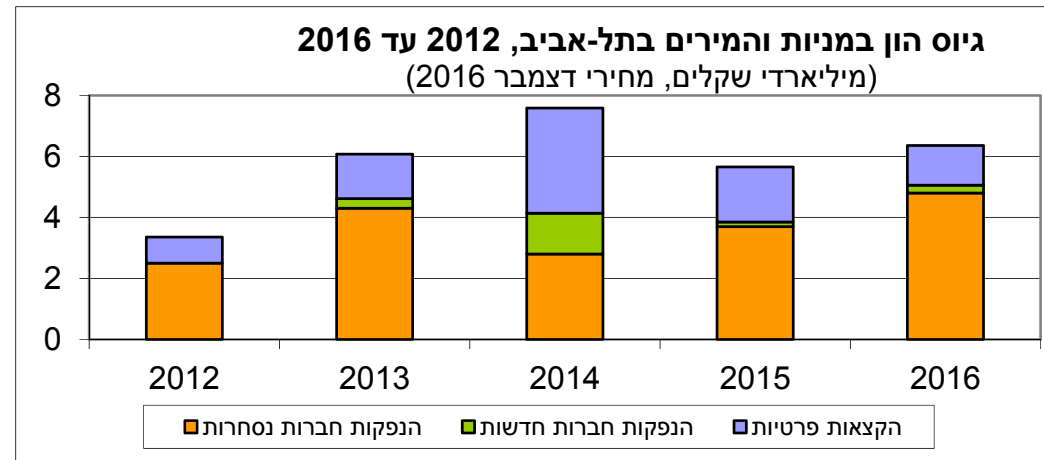
302.95436	8307.85826	1741.04	29/01/2010
304.053	8555.31415	1794.82	22/01/2010
310.14197	8862.79429	1864.52	15/01/2010
310.82656	8857.5515	1892.59	08/01/2010
313.29214	8740.71843	1860.31	01/01/2010
302.22234	8616.8442	1869.84	25/12/2009
301.25624	8369.98228	1807.36	18/12/2009
290.64949	8546.89402	1792.06	11/12/2009
297.02527	8784.02272	1791.91	04/12/2009
295.40745	8650.73331	1765.46	27/11/2009
283.72913	8657.47478	1764.39	20/11/2009
280.42643	8846.01368	1788.61	13/11/2009
278.93457	8540.00119	1730.76	06/11/2009
270.57547	8293.23988	1667.13	30/10/2009
272.90882	8557.44672	1753.63	23/10/2009
282.69622	8485.00474	1739.32	16/10/2009
281.33153	8191.88788	1727.76	09/10/2009
277.08417	7928.54122	1662.49	02/10/2009
268.05629	8108.65041	1694.15	25/09/2009
265.65024	8415.25767	1725.24	18/09/2009
260.28822	8355.12314	1685.46	11/09/2009
254.94331	7951.93662	1638.07	04/09/2009
257.20159	7998.5615	1643.24	28/08/2009
254.89384	7999.11784	1637.78	21/08/2009
248.71116	7794.07835	1611.58	14/08/2009
252.67598	7895.55427	1619.49	07/08/2009
251.09946	7694.11763	1603.36	31/07/2009
248.76727	7520.74299	1599.06	24/07/2009
237.40664	7171.65638	1527.26	17/07/2009
225.40464	6681.8881	1419.84	10/07/2009

214.60546	6916.15038	1446.28	03/07/2009
222.34915	7014.20605	1480.2	26/06/2009
211.83123	7158.61619	1471.23	19/06/2009
210.98049	7324.77587	1489.97	12/06/2009
224.73066	7115.45563	1493.21	05/06/2009
224.63528	7136.74018	1435.57	29/05/2009
218.1738	6948.66868	1363.17	22/05/2009
215.65163	6602.17002	1355.11	15/05/2009
199.90564	6746.67984	1394.16	08/05/2009
202.99636	6313.91168	1396.62	01/05/2009
195.26923	6109.72124	1373.28	24/04/2009
183.41592	6048.74919	1353.92	17/04/2009
189.67966	5828.56604	1340.28	10/04/2009
182.91898	5973.58269	1316.16	03/04/2009
183.89367	5572.23656	1251.47	27/03/2009
178.00603	5560.98838	1187.18	20/03/2009
167.13204	5247.26918	1168.52	13/03/2009
155.39403	4982.21308	1064.7	06/03/2009
150.68205	5495.03025	1116.99	27/02/2009
159.46127	5602.19101	1172.71	20/02/2009
166.22812	6027.14395	1236.85	13/02/2009
169.30274	6345.10078	1277.49	06/02/2009
168.67523	6001.20957	1180.25	30/01/2009
162.95757	5553.0996	1175.89	23/01/2009
161.61045	6079.59005	1198.14	16/01/2009
171.95717	6744.87641	1223.01	09/01/2009
174.40824	6596.80458	1263.7	02/01/2009
176.57221	6190.37555	1185.44	26/12/2008
164.21311	6369.09216	1217.19	19/12/2008
184.85891	6391.8468	1206.65	12/12/2008

179.98609	5910.46062	1177.87	05/12/2008
165.27128	6594.95902	1185.75	28/11/2008
166.36725			

גרף 3 - גיוס הון במניות והמירים
 (מיליארדי שקלים, מחירי דצמבר 2016)

התקופה	הנפקות חברות חדשות	הנפקות חברות נסחרות	הקצאות פרטיות	סה"כ
2012	0.0	2.5	0.9	3.4
2013	0.3	4.3	1.5	6.1
2014	1.3	2.8	3.4	7.5
2015	0.1	3.7	1.8	5.6
2016	0.3	4.8	1.3	6.4

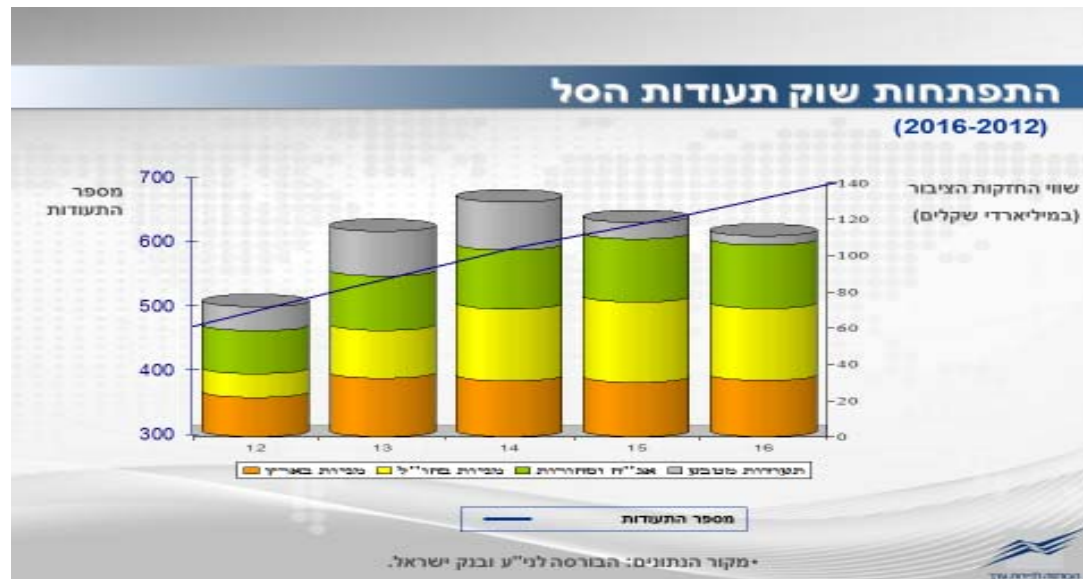


גרף 4 - נתונים לגרף התפלגות מחזיקי המניות בבורסה, 2016

המחזיק	שיעור החזקה
בעלי עניין	35%
ישראלים	26%
תושבי חוץ	9%
"כמות צפה"	65%
ציבור זר	28%
ציבור ישראלי	21%
קופ"ג ופנסיה	10%
חברות ביטוח	4%
קרנות נאמנות	2%

גרף 5 - התפתחות שוק תעודות הסל 2012-2016

מספר תעודות סל	שווי החזקות הציבור במיליארדי שקלים				שנה
	תעודות מטבע	אג"ח וסחורות	מניות בחו"ל	מזה: מניות מקומי	
468	13.5	23.6	13.1	21.7	2012
530	24.7	29.9	26.6	32.3	2013
591	26.5	32.5	39.9	30.7	2014
638	9.2	34.7	44.5	29.9	2015
692	5.0	35.0	39.8	31.0	2016





גרף 6 - מדדי אג"ח ממשלתי ואג"ח חברות 2015-2016

תאריך	אג"ח ממשלתי (%)	אג"ח חברות (%)
15/12/2016	101.91%	105.47%
08/12/2016	102.22%	105.46%
01/12/2016	102.04%	105.11%
24/11/2016	102.18%	105.07%
17/11/2016	102.55%	105.04%
10/11/2016	102.77%	105.04%
03/11/2016	103.44%	105.29%
27/10/2016	103.27%	105.20%
20/10/2016	103.39%	105.29%
13/10/2016	103.26%	105.09%
06/10/2016	103.34%	105.05%
29/09/2016	103.70%	105.06%
22/09/2016	103.75%	105.15%
15/09/2016	103.73%	105.21%
08/09/2016	104.04%	105.69%
01/09/2016	103.97%	105.70%
25/08/2016	104.08%	105.80%
18/08/2016	104.01%	105.68%
11/08/2016	103.87%	105.51%
04/08/2016	104.12%	105.40%
28/07/2016	104.22%	105.67%
21/07/2016	104.20%	105.52%
14/07/2016	104.48%	105.07%
07/07/2016	104.55%	104.76%
30/06/2016	104.17%	104.41%
23/06/2016	103.55%	104.22%
16/06/2016	103.96%	104.14%

104.17%	103.83%	09/06/2016
103.74%	103.37%	02/06/2016
103.57%	103.39%	26/05/2016
103.34%	103.59%	19/05/2016
103.53%	103.67%	10/05/2016
103.54%	103.74%	05/05/2016
103.42%	103.54%	27/04/2016
103.35%	103.43%	21/04/2016
103.16%	103.37%	14/04/2016
102.95%	103.37%	07/04/2016
102.73%	102.89%	31/03/2016
102.66%	102.77%	23/03/2016
102.58%	103.01%	17/03/2016
102.05%	102.94%	10/03/2016
102.06%	102.95%	03/03/2016
101.31%	102.96%	25/02/2016
101.22%	102.62%	18/02/2016
100.06%	102.53%	11/02/2016
101.37%	102.50%	04/02/2016
101.35%	101.99%	28/01/2016
100.31%	101.86%	21/01/2016
100.80%	101.72%	14/01/2016
101.57%	101.61%	07/01/2016
101.69%	101.44%	31/12/2015
101.55%	101.41%	24/12/2015
101.67%	101.29%	17/12/2015
101.74%	101.30%	10/12/2015
101.97%	101.35%	03/12/2015
102.22%	101.62%	26/11/2015
102.29%	101.39%	19/11/2015
101.89%	101.44%	12/11/2015
101.88%	101.59%	05/11/2015
101.92%	102.17%	29/10/2015

102.03%	102.16%	22/10/2015
101.77%	102.01%	15/10/2015
101.49%	101.59%	08/10/2015
101.15%	101.23%	01/10/2015
101.38%	101.60%	24/09/2015
100.91%	100.40%	17/09/2015
101.16%	100.81%	10/09/2015
101.49%	101.45%	03/09/2015
101.52%	101.81%	27/08/2015
102.25%	101.49%	20/08/2015
102.28%	101.03%	13/08/2015
101.92%	100.61%	06/08/2015
101.95%	101.04%	30/07/2015
102.26%	101.14%	23/07/2015
101.98%	100.84%	16/07/2015
101.40%	100.70%	09/07/2015
100.98%	100.26%	02/07/2015
100.81%	100.21%	25/06/2015
101.80%	101.44%	18/06/2015
100.76%	100.90%	11/06/2015
101.32%	101.44%	04/06/2015
102.45%	103.27%	28/05/2015
102.66%	103.03%	21/05/2015
101.83%	102.64%	14/05/2015
101.74%	103.52%	07/05/2015
102.40%	104.86%	30/04/2015
102.70%	105.26%	21/04/2015
102.60%	104.91%	16/04/2015
101.95%	104.47%	08/04/2015
101.53%	104.14%	02/04/2015
101.67%	103.98%	26/03/2015
102.24%	104.08%	19/03/2015
101.81%	103.45%	12/03/2015

102.13%	103.66%	04/03/2015
102.04%	103.88%	26/02/2015
101.03%	102.54%	19/02/2015
100.60%	102.48%	12/02/2015
100.24%	102.28%	05/02/2015
99.93%	102.43%	29/01/2015
100.11%	101.82%	22/01/2015
100.36%	101.47%	15/01/2015
99.89%	100.79%	08/01/2015
100.00%	100.00%	01/01/2015



גרף 6 - מדדי אג"ח ממשלתי ואג"ח חברות 2016-2015

תאריך	אג"ח ממשלתי (%)	אג"ח חברות (%)
15/12/2016	101.91%	105.47%
08/12/2016	102.22%	105.46%
01/12/2016	102.04%	105.11%
24/11/2016	102.18%	105.07%
17/11/2016	102.55%	105.04%
10/11/2016	102.77%	105.04%
03/11/2016	103.44%	105.29%
27/10/2016	103.27%	105.20%
20/10/2016	103.39%	105.29%
13/10/2016	103.26%	105.09%
06/10/2016	103.34%	105.05%
29/09/2016	103.70%	105.06%
22/09/2016	103.75%	105.15%
15/09/2016	103.73%	105.21%
08/09/2016	104.04%	105.69%
01/09/2016	103.97%	105.70%
25/08/2016	104.08%	105.80%
18/08/2016	104.01%	105.68%
11/08/2016	103.87%	105.51%
04/08/2016	104.12%	105.40%
28/07/2016	104.22%	105.67%
21/07/2016	104.20%	105.52%
14/07/2016	104.48%	105.07%
07/07/2016	104.55%	104.76%
30/06/2016	104.17%	104.41%
23/06/2016	103.55%	104.22%
16/06/2016	103.96%	104.14%

104.17%	103.83%	09/06/2016
103.74%	103.37%	02/06/2016
103.57%	103.39%	26/05/2016
103.34%	103.59%	19/05/2016
103.53%	103.67%	10/05/2016
103.54%	103.74%	05/05/2016
103.42%	103.54%	27/04/2016
103.35%	103.43%	21/04/2016
103.16%	103.37%	14/04/2016
102.95%	103.37%	07/04/2016
102.73%	102.89%	31/03/2016
102.66%	102.77%	23/03/2016
102.58%	103.01%	17/03/2016
102.05%	102.94%	10/03/2016
102.06%	102.95%	03/03/2016
101.31%	102.96%	25/02/2016
101.22%	102.62%	18/02/2016
100.06%	102.53%	11/02/2016
101.37%	102.50%	04/02/2016
101.35%	101.99%	28/01/2016
100.31%	101.86%	21/01/2016
100.80%	101.72%	14/01/2016
101.57%	101.61%	07/01/2016
101.69%	101.44%	31/12/2015
101.55%	101.41%	24/12/2015
101.67%	101.29%	17/12/2015
101.74%	101.30%	10/12/2015
101.97%	101.35%	03/12/2015
102.22%	101.62%	26/11/2015
102.29%	101.39%	19/11/2015
101.89%	101.44%	12/11/2015
101.88%	101.59%	05/11/2015
101.92%	102.17%	29/10/2015

102.03%	102.16%	22/10/2015
101.77%	102.01%	15/10/2015
101.49%	101.59%	08/10/2015
101.15%	101.23%	01/10/2015
101.38%	101.60%	24/09/2015
100.91%	100.40%	17/09/2015
101.16%	100.81%	10/09/2015
101.49%	101.45%	03/09/2015
101.52%	101.81%	27/08/2015
102.25%	101.49%	20/08/2015
102.28%	101.03%	13/08/2015
101.92%	100.61%	06/08/2015
101.95%	101.04%	30/07/2015
102.26%	101.14%	23/07/2015
101.98%	100.84%	16/07/2015
101.40%	100.70%	09/07/2015
100.98%	100.26%	02/07/2015
100.81%	100.21%	25/06/2015
101.80%	101.44%	18/06/2015
100.76%	100.90%	11/06/2015
101.32%	101.44%	04/06/2015
102.45%	103.27%	28/05/2015
102.66%	103.03%	21/05/2015
101.83%	102.64%	14/05/2015
101.74%	103.52%	07/05/2015
102.40%	104.86%	30/04/2015
102.70%	105.26%	21/04/2015
102.60%	104.91%	16/04/2015
101.95%	104.47%	08/04/2015
101.53%	104.14%	02/04/2015
101.67%	103.98%	26/03/2015
102.24%	104.08%	19/03/2015
101.81%	103.45%	12/03/2015

102.13%	103.66%	04/03/2015
102.04%	103.88%	26/02/2015
101.03%	102.54%	19/02/2015
100.60%	102.48%	12/02/2015
100.24%	102.28%	05/02/2015
99.93%	102.43%	29/01/2015
100.11%	101.82%	22/01/2015
100.36%	101.47%	15/01/2015
99.89%	100.79%	08/01/2015
100.00%	100.00%	01/01/2015

גרף 8 - גיוס הון באיגרות חוב חברות בחלוקה לענפים *, 2012-2016
 במיליארדי שקלים

ענפים עיקריים	2012	2013	2014	2015	2016
בנקים	9.6247	4.0409	9.86	18.316	15.881
נדל"ן	10.255	17.378	14.469	19.815	21.062
מסחר ושירותים	2.4607	6.2415	4.0737	7.2809	13.808
אחר (6 ענפים)	5.5198	6.2008	7.5803	9.2563	12.697

* כולל אג"ח חברות ורצף מוסדיים, לא כולל מימוש אופציות ואג"ח נ.ש.ר.
 לא כולל אג"ח חשמל בערבות מדינה - 7 מיליארד שקל ב-2012, ואג"ח ממוסדיים בחו"ל - 13 מיליארד שקל ב-2014.

