

האנרגיה היא תשומה בסיסית בענפי המשק, הן במישרין והן בעקיפין, ומכאן שמשק אנרגיה מפותח הוא תשתית חיונית לקיום הכלכלה ולהתפתחותן של מדינות. בעבר התבסס משק האנרגיה בישראל בעיקר על יבוא מקורות אנרגיה כדי לייצר מוצרי נפט וחשמל, אך בשנים האחרונות הולך וגדל חלקו של הגז הטבעי המקומי באספקת האנרגיה.

אנרגיה מתקבלת משני מקורות: אנרגיה מתחדשת ממקורות לא מתכלים, כגון שמש (אנרגיה סולרית), רוח, מים, אנרגיה המופקת בתהליכים ביולוגיים ואנרגיה הידרואלקטרית (ביוגז); וכן אנרגיה לא מתחדשת ממקורות מתכלים כגון נפט, גז טבעי ופחם, שמקורם בדלק מאובנים. הפקת אנרגיה מתחדשת וכניסתם של יצרנים חדשים לענף ייצור החשמל משנות את פני משק האנרגיה בשנים האחרונות.

הנתונים מתארים את משק האנרגיה בישראל: מאזן האנרגיה (מקורות האנרגיה והשימוש בהם), כמויות אנרגיה לפי מקור, פירוט של סוגי אנרגיה נבחרים ומחירי אנרגיה. הנתונים מתקבלים ממשרד האנרגיה והתשתיות, מסקרי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ועוד.

נתונים נבחרים, 2023

חשמל מקורות אנרגיה לייצור חשמל (תשומה)

סך הכל
13.6 מיליון שעט"ן
(14.0 מיליון שעט"ן בשנת 2022)

סוגי אנרגיה לפי אחוז מסך מקורות האנרגיה לייצור חשמל

גז טבעי
70.4%
(67.1% בשנת 2022)

פחם
22.2%
(27.0% בשנת 2022)

אנרגיה מתחדשת
6.6% (5.1% בשנת 2022)

מוצרי נפט ופצלי שמן
0.5%
(ללא שינוי לעומת שנת 2022)

שרפת פסולת ממקורות
שאינם מתחדשים
0.3%
(ללא שינוי לעומת שנת 2022)

ייצור החשמל (תפוקה)
6.6 מיליון שעט"ן
(6.5 מיליון שעט"ן בשנת 2022)

צריכה סופית של חשמל
64.5 מיליארד קוט"ש
(5.5 מיליון שעט"ן)
(ללא שינוי לעומת שנת 2022)

מוצרי נפט מקורות

15.6 מיליון שעט"ן
מזיקוק מקומי
(מבוסס על יבוא נפט גולמי)
91.9%

מיבוא ישיר
8.1%

שימושים (ללא צריכת ביניים)
15.4 מיליון שעט"ן

56.8% לצריכה סופית

33.9% ליצוא
לתדלוק בין-לאומי
של אוניות ומטוסים

צריכה סופית של מוצרי נפט בתחבורה בנזין

4.18 מיליארד ליטרים
(3.33 מיליון שעט"ן)
(4.22 מיליארד ליטרים,
3.37 מיליון שעט"ן בשנת 2022)
מהם: בנזין 95 אוקטן
99.9% יותר מ-
(בדומה לשנת 2022)

סולר
3.19 מיליארד ליטרים
(2.75 מיליון שעט"ן)
(3.28 מיליארד ליטרים,
2.83 מיליון שעט"ן בשנת 2022)

אספקת אנרגיה ראשונית

24.2 מיליון שעט"ן
(23.9 מיליון שעט"ן
בשנת 2022)

צריכה סופית של אנרגיה

15.7 מיליון שעט"ן

מוצרי נפט

55.7%

חשמל

35.2%

גז טבעי

6.0%

אנרגיה מתחדשת
2.8%

פחם, פצלי שמן ושרפת פסולת
ממקורות שאינם מתחדשים

0.3%

צריכה סופית של אנרגיה לנפש

1.63 שעט"ן
(1.64 שעט"ן בשנת 2022)
מהם:

מוצרי נפט **0.91** שעט"ן

חשמל **0.58** שעט"ן

גז טבעי **0.1** שעט"ן



מאזן האנרגיה

במאזן האנרגיה מוצגים מקורות האנרגיה שעמדו לרשות המשק והשימוש בהם (צריכתם). במאזן מפורטות כמות האנרגיה הראשונית (אנרגיה המתקבלת ממקור טבעי), התמרתה לאנרגיה שניונית (אנרגיה ראשונית אשר עובדה לסוג אחר של אנרגיה) והצריכה הסופית של האנרגיה. יחידת המידה המשותפת לכל סוגי האנרגיה היא שעט"ן - שווה ערך לטונה נפט.

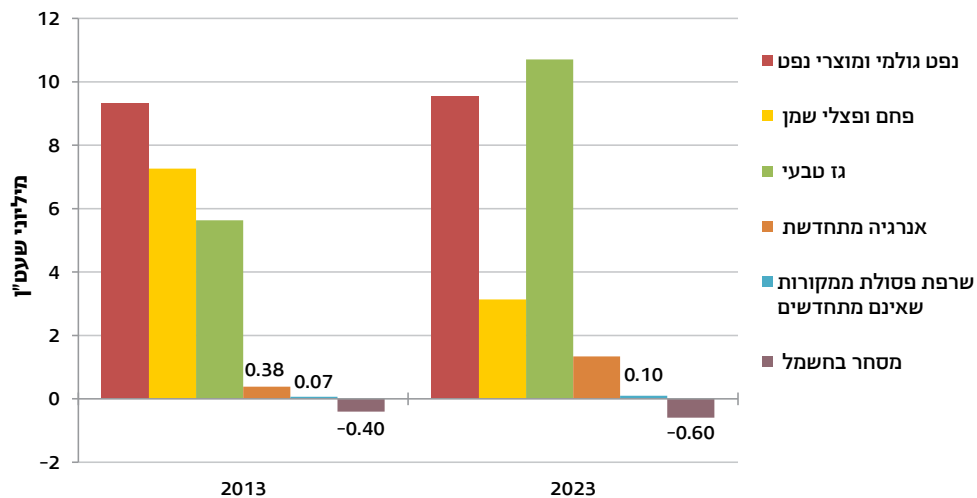
מקורות האנרגיה הראשונית מתקבלים בארץ מיבוא של נפט גולמי ופחם וכן מהפקה מקומית של גז טבעי, מפצלי שמן ומאנרגיה מתחדשת המופקת מהשמש, מהרוח ומהמים. בארץ מתקיימים כמה תהליכי התמרה: האנרגיה הראשונית מגז טבעי ומפחם והאנרגיה המתחדשת מותמרות לחשמל, והנפט הגולמי מזוקק למגוון מוצרים המשמשים דלקים לענפי המשק (כולל לייצור אנרגיה) ולמשקי בית.

אספקת אנרגיה ראשונית

בשנת 2023 האנרגיה העומדת לרשות המשק מיבוא, מהפקה מקומית ומשינוי במלאי בניכוי של יצוא ושל תדלוק בין-לאומי של אוניות ומטוסים הסתכמה ב-24.2 מיליון שעט"ן (24.8 מיליון שעט"ן פחות 0.6 מיליון שעט"ן - קיזוז יצוא החשמל), עלייה של 1.3% לעומת שנת 2022 (23.9 מיליון שעט"ן).

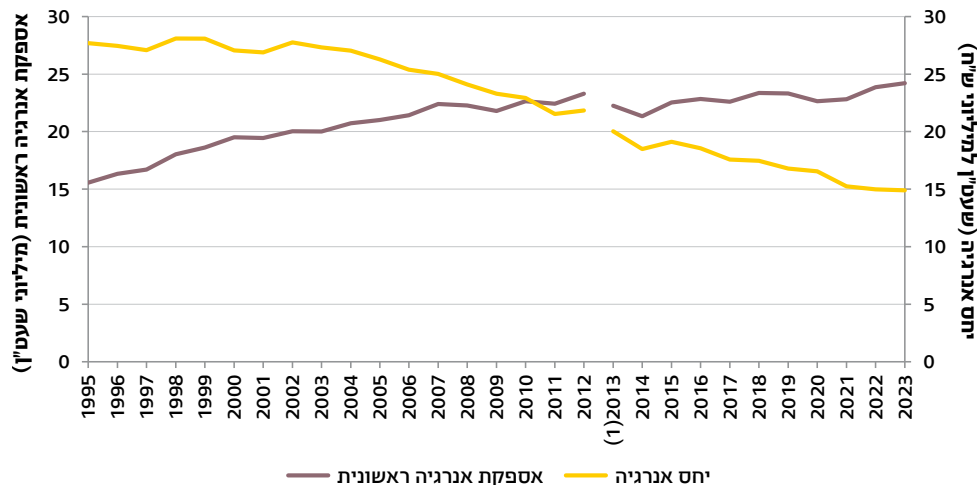
בשנת 2023 לא חל שינוי של ממש בתמהיל הדלקים לעומת שנת 2022. כמו בשנת 2022, הגידול בהפקה המקומית של הגז הטבעי בשנת 2023 לא השפיע במידה ניכרת על תמהיל האספקה, בשל גידול ביצוא הגז למדינות שכנות. בשנת 2013 התבססה אספקת האנרגיה הראשונית בעיקר על נפט גולמי ומוצרי נפט (41.9%) ועל פחם ופצלי שמן (32.6%). לעומת זאת, בשנת 2023 השתנה תמהיל הדלקים, וחלקם של הנפט הגולמי ומוצרי הנפט ושל הפחם ופצלי השמן קטן ל-39.4% ול-12.9%, בהתאמה. חלקו של הגז הטבעי גדל מ-25.3% בשנת 2013 ל-44.2% בשנת 2023.

אספקת אנרגיה ראשונית, לפי סוג 2023 לעומת 2022



יחס האנרגיה הוא המנה המתקבלת מחלוקה של אספקת האנרגיה הראשונית בערך התוצר המקומי הגולמי. ככל שהיחס נמוך יותר, כך האנרגיה מנוצלת באופן יעיל יותר. בשנת 2023 ירד יחס האנרגיה ב-0.6% לעומת שנת 2022 (14.90 ו-14.99, בהתאמה), בהמשך למגמת הירידה בעשור האחרון.

אספקת אנרגיה ראשונית ויחס האנרגיה 2023-1995



(1) בשנת 2013 עודכנה שיטת החישוב של אספקת אנרגיה ראשונית, ולכן הנתונים אינם בני השוואה לנתוני שנים קודמות.

לצורך השוואת יחס האנרגיה במדינות ה-OECD חושב המדד בערכים המקובלים בארגון זה – אספקת אנרגיה ראשונית באלפי שעט"ן לתמ"ג במיליוני דולר PPP במחירי 2015. מהשוואה זו עולה כי בשנת 2022 יחס האנרגיה בישראל (0.059) היה נמוך מעט מהיחס הממוצע באירופה (0.064). בהשוואה למדינות אגן הים התיכון נמצא יחס אנרגיה גבוה יותר ביוון (0.065) ויחס זהה באיטליה ובקפריסין.

הפקת אנרגיה מקומית

בשנת 2023 22.1 מיליון שעט"ן מאספקת האנרגיה הראשונית הגיעו מהפקה מקומית. בשנת 2022 עמדה ההפקה המקומית על 19.4 מיליון שעט"ן, ואילו בשנת 2010 – על 3.1 מיליון שעט"ן בלבד. בשנת 2023 ההפקה המקומית של גז טבעי ושל אנרגיה מתחדשת הייתה 83.3%-5.5% מסך האספקה הראשונית, בהתאמה. זאת לעומת 75.1%-4.8%, בהתאמה, בשנת 2022. בשנת 2010 אחוזים אלו היו נמוכים במידה ניכרת: 13.4% גז טבעי ו-1.4% אנרגיה מתחדשת. הפקתה של האנרגיה המתחדשת לאורך השנים עלתה אך במתינות.

התמרת אנרגיה (אנרגיה שניונית)

רוב האנרגיה הראשונית עוברת תהליכי עיבוד, הכוללים זיקוק נפט וייצור חשמל. בשנת 2023 הייתה תפוקת מוצרי הנפט 14.3 מיליון שעט"ן, וייצור החשמל - 6.6 מיליון שעט"ן.

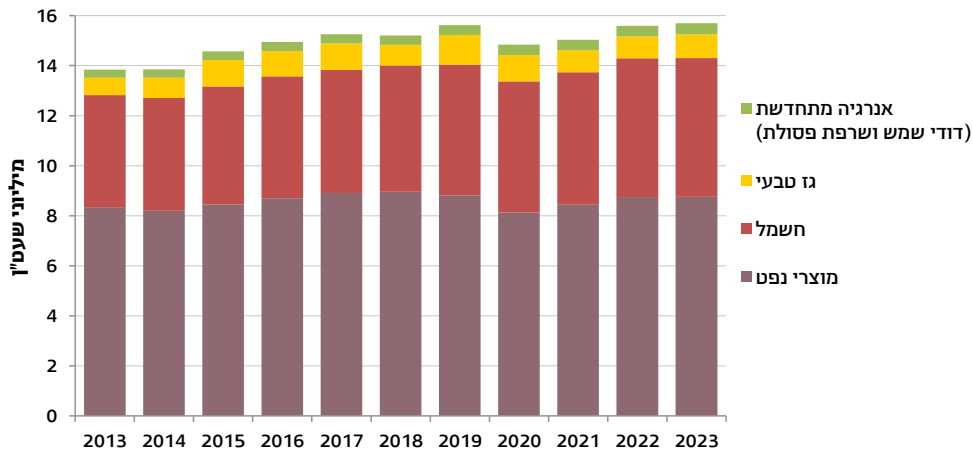
צריכה סופית של אנרגיה

הצריכה הסופית של אנרגיה במשק בשנת 2023 הייתה 15.7 מיליון שעט"ן, כמעט ללא שינוי לעומת שנת 2022 (15.7 מיליון שעט"ן). נתונים אלו משקפים חזרה לרמת הצריכה בשנת 2019, טרם משבר הקורונה. הצריכה הסופית הורכבה מצריכה של מוצרי נפט (55.7%), של חשמל (35.2%), של גז טבעי (6.0%), של אנרגיה מתחדשת (2.8%) ושל פחם, פצלי שמן ושרפת פסולת ממקורות שאינם מתחדשים (0.3%).

בשנת 2023 הסתכמה הצריכה של מוצרי נפט ב-8.8 מיליון שעט"ן, עלייה של 0.2% לעומת שנת 2022. צריכת החשמל נותרה ללא שינוי לעומת שנת 2022 - 5.5 מיליון שעט"ן (64.5 מיליארד קוט"ש). הצריכה הסופית של הגז הטבעי, ללא צריכת ביניים לייצור חשמל ומוצרי אנרגיה אחרים, הסתכמה בשנת 2023 ב-0.9 מיליון שעט"ן.

צריכה סופית של אנרגיה, לפי סוג⁽¹⁾

2023-2013

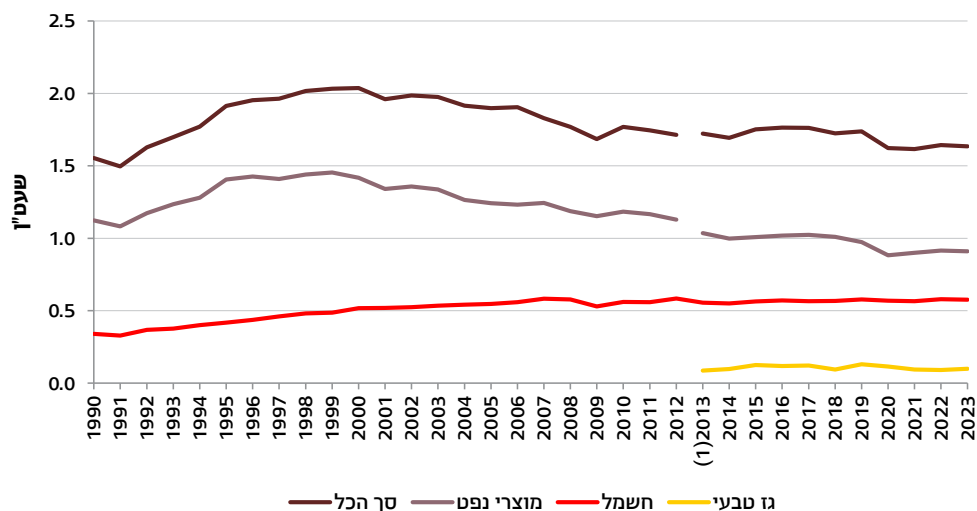


(1) לא כולל כמויות קטנות של פחם, פצלי שמן ושרפת פסולת ממקורות שאינם מתחדשים.

צריכה סופית של אנרגיה לנפש

בשנת 2023 הצריכה הסופית של אנרגיה לנפש עמדה על 1.63 שעט"ן, ירידה קלה לעומת שנת 2022 (1.64 שעט"ן). צריכת חשמל לנפש היא אחד המדדים לרמת חיים, ובשנת 2023 היא עמדה על 0.58 שעט"ן, בדומה לשנה שקדמה לה. צריכת מוצרי הנפט לנפש הייתה 0.909 שעט"ן, ירידה קלה לעומת שנת 2022 (0.915). צריכה זו עדיין נשארה גבוהה מזו שהייתה בשנת 2021 (0.900) ונמוכה מצריכת מוצרי הנפט לנפש טרם משבר הקורונה.

צריכה סופית של אנרגיה לנפש, לפי סוג 2023-1990

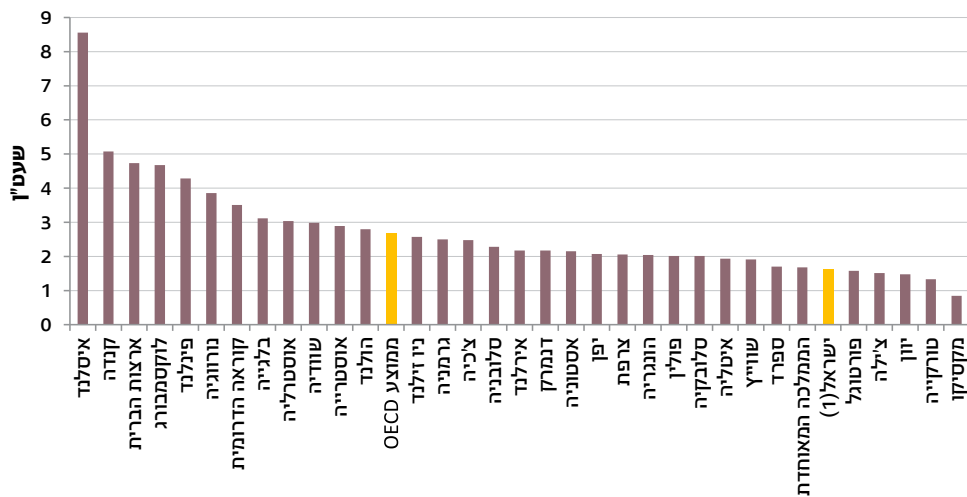


(1) בשנת 2013 עודכנה שיטת החישוב של צריכה סופית של מוצרי נפט, ולכן הנתונים אינם בני השוואה לנתוני שנים קודמות.



מהשוואה בין מדינות ה-OECD עולה כי בשנת 2022 הצריכה הסופית של אנרגיה לנפש בישראל (1.64 שעט"ן) הייתה נמוכה מממוצע ה-OECD (2.67 שעט"ן). בהשוואה למדינות אגן הים התיכון, המתאפיינות במזג אוויר דומה, הצריכה הסופית של אנרגיה לנפש בישראל הייתה נמוכה מזו שבספרד (1.70 שעט"ן) וגבוהה מזו שביוון ובפורטוגל (1.48 ו-1.58 שעט"ן, בהתאמה).

צריכה סופית של אנרגיה לנפש בישראל ובמדינות ה-OECD 2022



מקור הנתונים: IEA (International Energy Agency).
(1) נתון של הלמ"ס.

אנרגיה לפי מקור (סוגי אנרגיה)

מוצרי נפט

מוצרי הנפט הגולמי עדיין משמשים מקור אנרגיה מרכזי בכלכלה העולמית בכלל ובמשק הישראלי בפרט. המקורות למוצרי נפט במשק הם זיקוק מקומי של נפט גולמי (מיובא ברובו) ויבוא. מצב זה גורם לתלות של המשק ביבוא נפט ומוצריו ומעודד את המדינה למצוא פתרונות אנרגיה חלופיים. השימושים במוצרי נפט נחלקים לצריכה סופית (כגון בנזין לתחבורה ודלקים לחימום), לצריכת ביניים (כחומר גלם לייצור חשמל ומגוון מוצרים אחרים) וליצוא.

מקורות

מקורות האנרגיה למוצרי נפט בשנת 2023 היו זיקוק מקומי של נפט מיובא ויבוא ישיר של מוצרי נפט (91.9% ו-8.1%, בהתאמה), והם הסתכמו ב-15.6 מיליון שעט"ן, ירידה של 4.2% לעומת שנת 2022 (16.3 מיליון שעט"ן).

לעומת שנת 2022, הזיקוק המקומי של מוצרי נפט עלה ב-1.3% ל-14.3 מיליון שעט"ן, והיבוא שלהם ירד ב-40.9% ל-1.3 מיליון שעט"ן.

שימושים

השימושים במוצרי נפט ללא צריכת ביניים הסתכמו בשנת 2023 ב-15.4 מיליון שעט"ן, ירידה של 3.0% לעומת שנת 2022 (15.9 מיליון שעט"ן). השימושים יועדו לצריכה סופית (56.8%), ליצוא (33.9%) ולתדלוק בין-לאומי של אוניות ומטוסים (9.3%).

הצריכה הסופית של מוצרי נפט (לא כולל צריכה להתמרת אנרגיה, המוגדרת כצריכת ביניים) הסתכמה ב-8.8 מיליון שעט"ן, עלייה של 0.2% לעומת שנת 2022 (8.7 מיליון שעט"ן).

היצוא של מוצרי נפט הסתכם ב-5.2 מיליון שעט"ן, ירידה של 8.0% לעומת שנת 2022 (5.7 מיליון שעט"ן).

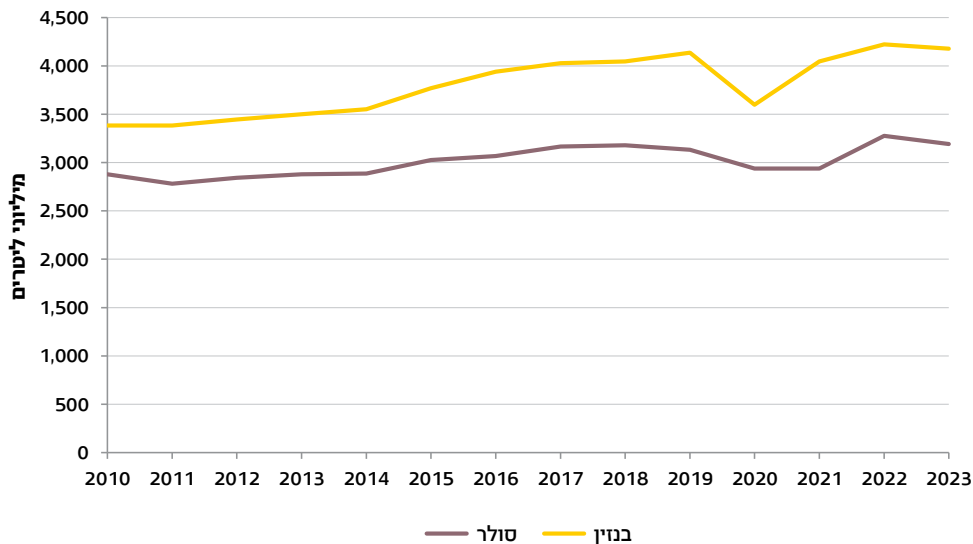
התדלוק הבין-לאומי של אוניות ומטוסים הסתכם ב-1.4 מיליון שעט"ן, ירידה של 2.8% לעומת שנת 2022 (1.5 מיליון שעט"ן).

צריכה סופית

בשנת 2023 שיעור הצריכה של **בנזין וסולר בתחבורה** היה 69.5% מסך הצריכה הסופית של מוצרי נפט במשק (הכוללת גם מוצרי נפט לשימוש תעשייתי, מסחרי, ביתי ועוד). שיעור זה ירד לעומת שנת 2022 (70.9%), אך עדיין נשאר גבוה מן השיעור בשנת 2019 טרם משבר הקורונה (68.1%). צריכת בנזין 95 אוקטן (4.15 מיליארד ליטרים, לעומת 4.22 מיליארד ליטרים בשנת 2022), המשמש לכלי רכב פרטיים, נשארה גבוהה מצריכת סולר (3.19 מיליארד ליטרים, לעומת 3.28 מיליארד ליטרים בשנת 2022), המשמש בעיקר לתחבורה ציבורית.

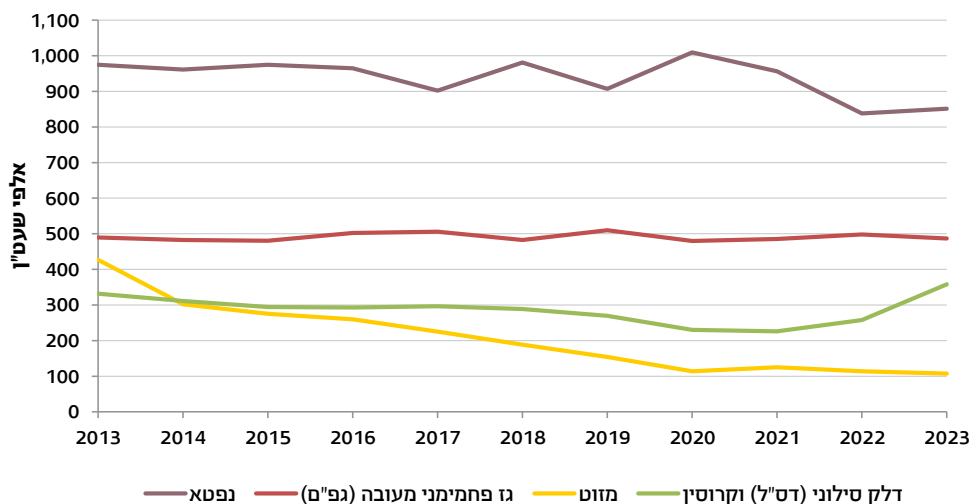
בשנים 2011-2019 עלתה צריכת הבנזין ב-22.3%, וצריכת הסולר לתחבורה - ב-12.6%. מגמת העלייה התהפכה בשנת 2020 עקב משבר הקורונה. בשנה זו חלה ירידה חדה בצריכת הבנזין (13.0%) ובצריכת הסולר לתחבורה (6.2%). במהלך שנת 2021 חלה עלייה חדה בצריכת הבנזין (12.4%), כתיקון לירידה בשנת 2020, אך לא נרשמה עלייה של ממש בצריכת הסולר. רק בשנת 2022 עלתה צריכת הסולר לתחבורה על זו שבשנת 2019, טרם משבר הקורונה, זאת במקביל להמשך עלייה בצריכת הבנזין. מגמות אלו נבלמו עם ירידה בצריכת הבנזין והסולר במהלך שנת 2023 (1.1% ו-2.6% בהתאמה).

צריכה סופית של בנזין וסולר בתחבורה 2023-2010



מתוך **מוצרי הנפט האחרים** שנצרכו במשק, הצריכה הגבוהה ביותר בשנת 2023 הייתה של נפטא (צריכה שלא לאנרגיה), של גז פחמימני מעובה (גפ"ם) המשמש לבישול ולחימום, ושל דלק סילוני (דס"ל) וקרוסין. בשנים האחרונות יש ירידה מתמשכת בצריכתו של המזוט ובמקביל מעבר לשימוש בגז טבעי, המזהם פחות את האוויר.

צריכה סופית של מוצרי נפט אחרים 2023-2013



חשמל

בשנים האחרונות משק החשמל עובר שינויים בעקבות כניסתם של יצרנים פרטיים והתרת המונופול בענף. כמו כן מתרחב ייצור החשמל מגז טבעי כתחליף זול וזמין לפחם וניכר עידוד להפקת חשמל ממקורות מתחדשים.

בשנת 2023 עלה כושר הייצור המותקן ועמד על 23,257 מג"ט (עלייה של 5.4% לעומת שנת 2022), בעיקר בשל כניסתם של יצרנים פרטיים, המייצרים חשמל באמצעות גז טבעי, ובשל כניסתם של יצרני חשמל המייצרים בטכנולוגיה סולרית.

סך ייצור החשמל בשנת 2023 היה 76.6 מיליארד קוט"ש (6.6 מיליון שעט"ן), עלייה של 0.8% לעומת שנת 2022. חלקה של חברת החשמל בסך הייצור קטן בשנים האחרונות, מ-93.1% בשנת 2013 ל-46.6% בשנת 2023. חלקם של היצרנים הפרטיים בשנת 2023 היה 53.4%.

מקורות

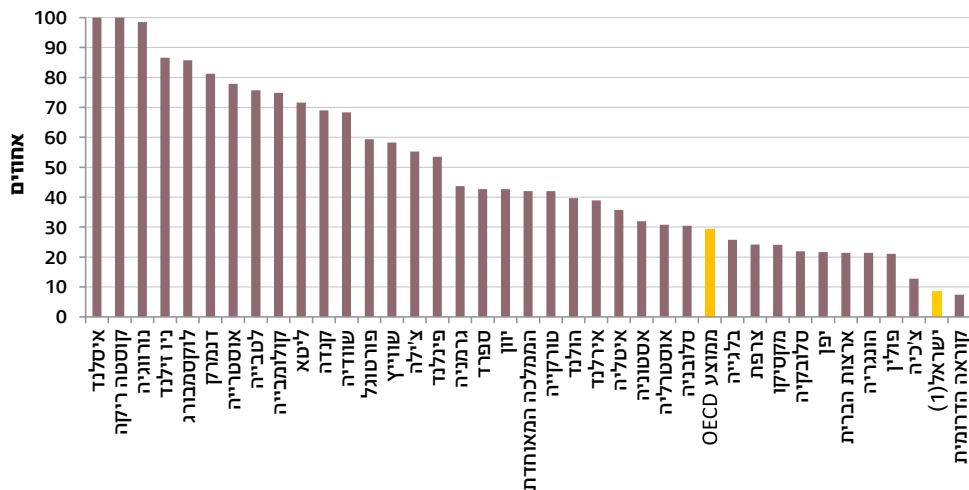
סך כל המקורות לייצור חשמל (תשומה) בשנת 2023 עמד על 13.6 מיליון שעט"ן (לעומת 14.0 מיליון שעט"ן בשנת 2022): 70.4% מגז טבעי (לעומת 67.1% בשנת 2022), 22.2% מפחם (לעומת 27.0% בשנת 2022), 6.6% מאנרגיה מתחדשת (לעומת 5.1% בשנת 2022), 0.5% ממוצרי נפט ופצלי שמן (ללא שינוי לעומת שנת 2022) ו-0.3% משרפת פסולת ממקורות שאינם מתחדשים (ללא שינוי לעומת שנת 2022).

תפוקת החשמל מביאה לידי ביטוי את ניצולת מקורות האנרגיה. ייצור החשמל עמד בשנת 2023 על 6.6 מיליון שעט"ן (76,586 קוט"ש). רובו (88.7%) התבסס על שרפה של דלקי מאובנים (דלקים פוסיליים). חלקו של ייצור חשמל מגז טבעי היה 70.9% (לעומת 69.0% בשנת 2022), וחלקם של שאר הדלקים הפוסיליים קטן בשנה זו מ-22.6% ל-17.8%.

חלקו של ייצור חשמל מאנרגיה מתחדשת בסך ייצור החשמל בשנת 2023 היה 11.4% (10.7% מאנרגיה סולרית), גידול של 35.7% לעומת חלקו בשנת 2022 - 8.4%.

בשנת 2022 האחוזה הממוצעת של ייצור חשמל מאנרגיה מתחדשת במדינות ה-OECD היה 29.4%. האחוזה היה גבוה מ-20.0% ברוב המדינות, פרט לצ'כיה, לישראל ולקוראה הדרומית.

ייצור חשמל מאנרגיה מתחדשת מסך ייצור החשמל בישראל ובמדינות ה-OECD 2022



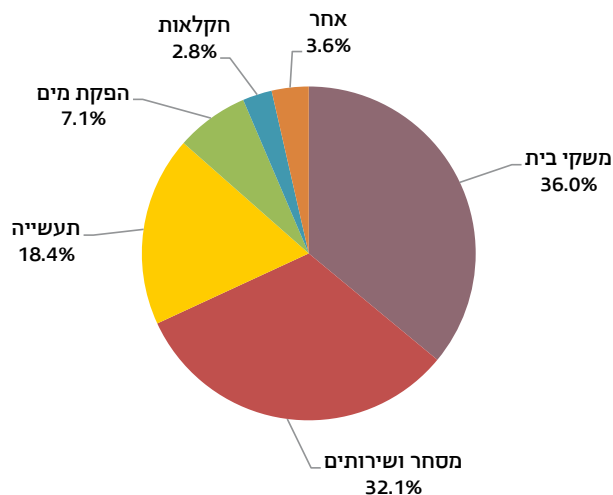
מקור הנתונים: IEA (International Energy Agency).
(1) נתון של הלמ"ס.

שימושים

בשנת 2023 סך השימושים בחשמל, הכוללים צריכה ויצוא שלו, עמד על 71.4 מיליארד קוט"ש. בשנה זו הצריכה הסופית של חשמל במשק עמדה על 64.5 מיליארד קוט"ש (5.5 מיליון שעט"ן), בדומה לשנת 2022. יצוא החשמל עמד על 6.9 מיליארד קוט"ש (0.6 מיליון שעט"ן), בדומה לשנת 2022.

חלקם של משקי הבית בצריכת החשמל בשנת 2023 עמד על 36.0%, וחלקם של המסחר והשירותים עמד על 32.1%. חלקה של התעשייה בצריכת החשמל היה 18.4%, של המים - 7.1%, ושל החקלאות - 2.8%.

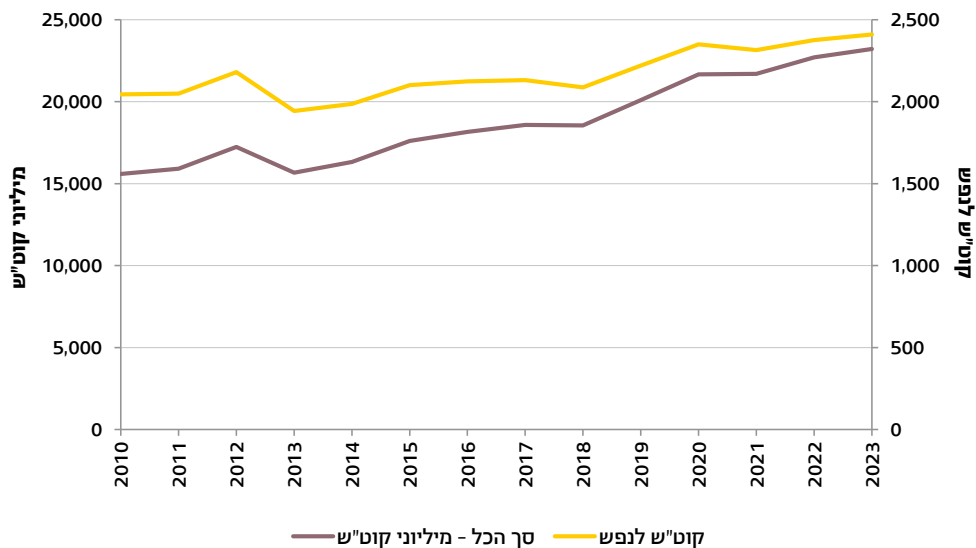
צריכת חשמל, לפי מגזר
2023



סך הכל 64.5 מיליארד קוט"ש

בשנים 2010-2023 חלה עלייה לא רציפה של 48.9% בצריכת החשמל של משקי הבית, ובצריכה לנפש חלה עלייה לא רציפה של 17.8%.

צריכת חשמל במגזר משקי הבית 2023-2010



נצילות התמרה

היחס בין האנרגיה המופקת (חשמל) לאנרגיה הנצרכת (שרפת דלקים) מלמד על נצילות ההתמרה (תהליך השינוי של הדלקים לחשמל). ככל שיחס זה גבוה יותר, כך ההתמרה יעילה יותר. בשל שינוי בתמהיל הדלקים וגידול בשימוש בגז טבעי לייצור חשמל עלתה נצילות ההתמרה מ-42.2% בשנת 2013 ל-45.8% בשנת 2023.

נצילות התמרה, לפי סוג דלק

2023-2013

אחוזים

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	
45.8	45.0	45.3	45.5	46.3	45.2	45.8	45.9	44.4	43.7	42.2	סך הכל
48.6	47.9	48.6	49.5	51.8	49.6	51.2	52.3	50.6	49.0	47.6	גז טבעי
37.4	38.0	37.9	37.9	38.2	38.0	38.3	38.3	39.5	39.6	39.2	פחם
27.4	28.7	27.5	36.3	39.7	32.3	41.9	37.3	32.4	..	41.2	סולר
26.3	26.0	20.9	17.9	23.6	21.2	26.9	24.7	27.4	..	23.7	מזוט

... נתונים שאינם ניתנים לפרסום.

מדד מחיר של חבית נפט גולמי בעולם ומדדי מחירים של מוצרי נפט בשוק המקומי

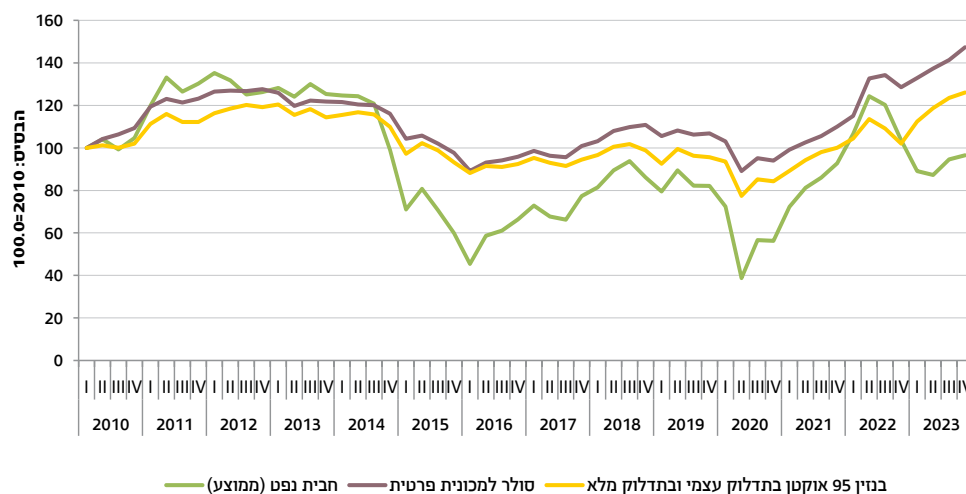
המדד העיקרי למחירי האנרגיה בעולם הוא מחירה של חבית נפט גולמי, המשמש תשומה עיקרית למוצרים השונים. בשנת 2023 ירד מחיר הנפט הגולמי בשני הרבעונים הראשונים בהמשך לירידות בשני הרבעונים האחרונים של שנת 2022. במהלך המחצית השנייה של שנת 2023 התהפכה המגמה, ונרשמו עליות.

משנת 2010 ועד שנת 2013 נשמרה יציבות יחסית במחירה של חבית נפט גולמי. במהלך המחצית השנייה של שנת 2014 חלה ירידה ניכרת ועקיבה במחיר, והוזלה זו תרמה לירידה במחיריהם של מוצרי נפט בשוק המקומי עד שנת 2016. משנת 2017 ועד שנת 2019 נרשמו במחירה של חבית נפט בעיקר עליות. ברבעון הראשון של שנת 2020, עם התבררות ממדי ההשפעה של משבר הקורונה, נרשמה ירידה, וברבעון השני של השנה צנחו מחירה של חבית נפט גולמי בעולם. מהרבעון האחרון של שנת 2020 עלה מדד המחיר של חבית נפט עד לרבעון השלישי של שנת 2022, ומאז נרשמו בו ירידות עד לרבעון השלישי של שנת 2023. השוואה בין הרבעון הרביעי של שנת 2023 לרבעון הרביעי של שנת 2022 מצביעה על ירידה של כ-7% במחיר.

מחירי הסולר והבנזין לתחבורה בשוק המקומי תנודתיים פחות ממחירה של חבית נפט גולמי בעולם, זאת בעיקר בשל מרכיבי המס הקבועים במחיר הדלקים בארץ. עם זאת, מגמת המחירים שלהם תואמת כצפוי את המגמות במחירי הנפט הגולמי.

בדומה למדד של מחיר חבית נפט בעולם, גם מדדי המחירים של הבנזין והסולר בשוק המקומי הגיעו לשפל ברבעון השני של שנת 2020. העלייה שנרשמה במדד מחירי הסולר והבנזין בשוק המקומי מהרבעון השלישי של 2020 ואילך נבלמה במדד מחיר הבנזין ברבעון השלישי של 2022, ובמדד מחיר הסולר - ברבעון שאחריו. במהלך שנת 2023 נרשמו עליות רציפות במדדי הבנזין והסולר לאורך ארבעת הרבעונים, שלא כמו מדד המחיר של חבית נפט, שירד בשני הרבעונים הראשונים. השוואה בין הרבעון הרביעי של שנת 2023 לרבעון הרביעי של שנת 2022 מצביעה על עלייה של 23.5% במחירי הבנזין ושל 14.6% במחירי הסולר.

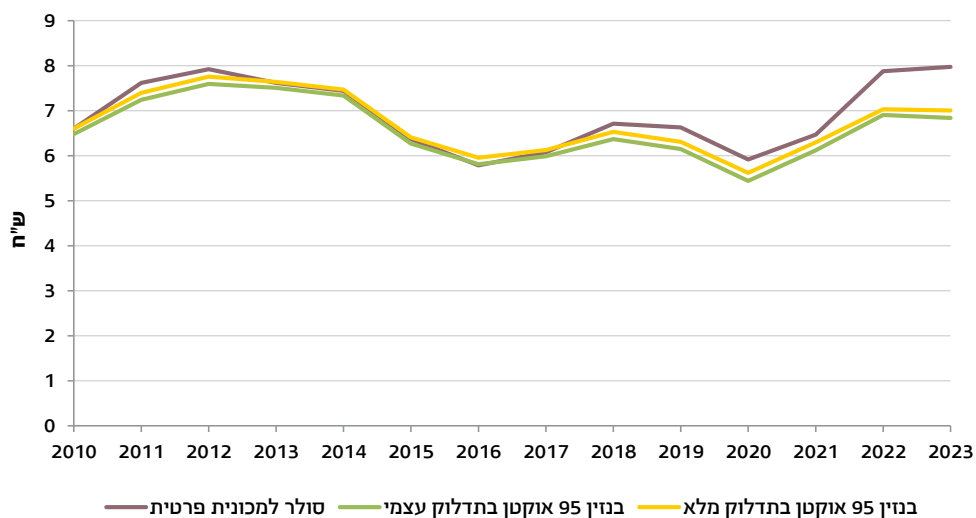
מדדי מחירים של נפט גולמי, סולר ובנזין רבעונים, 2023-2010



מקור הנתונים: מחירי סולר ובנזין - הלמ"ס; מחירי נפט גולמי - IEA.

בשנת 2023 המחיר הממוצע של הסולר היה 7.97 ש"ח, של בניזין 95 אוקטן בתדלוק עצמי - 6.84 ש"ח, ושל בניזין 95 אוקטן בתדלוק מלא - 7.01 ש"ח. זאת לעומת 7.88 ש"ח, 6.91 ש"ח ו-7.03 ש"ח, בהתאמה, בשנת 2022.

מחירים ממוצעים לצרכן של בניזין וסולר 2023-2010



[למילון המונחים](#)

[לנתוני התרשימים](#)

[ללוחות השנתיים - אנרגיה](#)

[לעמוד הנושאי - אנרגיה](#)

