

חוברת הדרכה

דיווח צריכת אנרגיה שנתית במערכת



המרלב

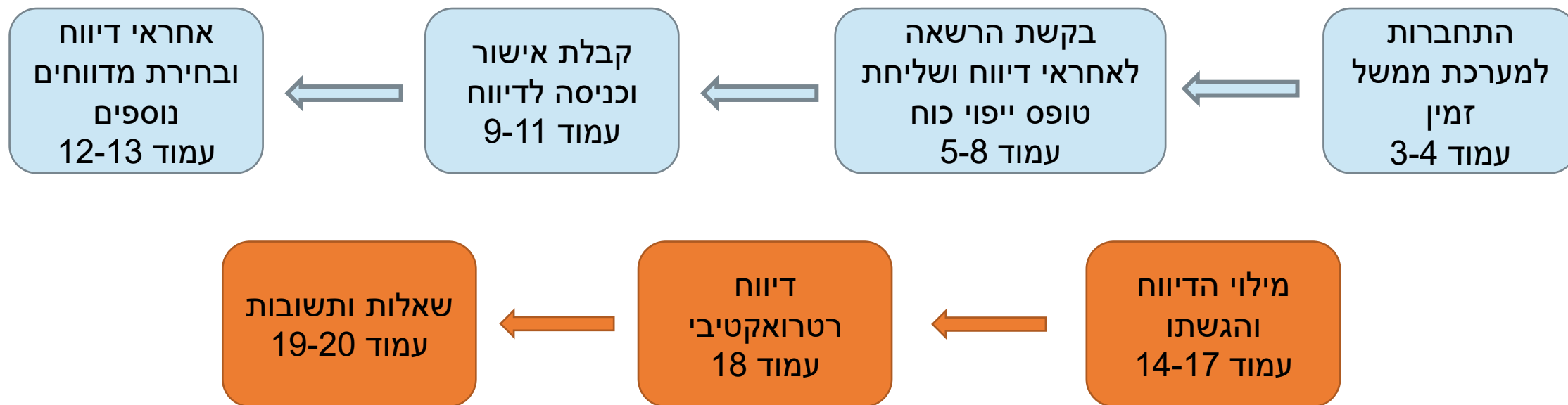
מגזר תעשייתי מסחרי

[לסרטון ההדרכה](#)

תאריך עדכון – ינואר 2026  
(עבור שנת דיווח 2025)



# תוכן עניינים



# התחברות למערכת ממשל זמין

[מערכת ההזדהות הלאומית](#) הינה מערכת ההזדהות אשר מאפשרת הזדהות אחידה לכלל שירותי הממשלה, גם עבור שירותים אישיים כגון חידוש רישיון רכב, וגם עבור עסקים כגון התחברות למערכת המרח"ב ודיווח צריכה.

ההתחברות לדף העסק נעשית דרך ההתחברות לאזור האישי. לאחר ההרשמה ניתן להתחבר באמצעות סיסמא, כרטיס חכם, אפליקציית GovID או תעודת זהות ביומטרית.

**הזדהות וכניסה לשירות מבוקש**

**כניסה עם סיסמה**

מספר זהות בן 9 ספרות (כולל ספרת ביקורת)

סיסמה

שכחתי סיסמה

**כניסה**

דרכים נוספות להזדהות

- תעודת זהות ביומטרית
- כרטיס חכם
- אפליקציית GovID

**אין לך סיסמה עדיין?**

הרשמה להזדהות הלאומית תסייע לך לצרוך שירותים ממשלתיים רבים ומגוונים באמצעים דיגיטליים

**להרשמה**

# הרשמה למערכת ממשל זמין

במידה וטרם נרשמת למערכת, ניתן להירשם מהר ובנוחות בשתי דרכים:

- באמצעות 2 אמצעי זיהוי, למשל דרכון ישראלי וכרטיס אשראי.
- באמצעות תעודת זהות ביומטרית, נדרשת התקנת תוכנה ייעודית וקורא כרטיסים.


### באיזו דרך נוח לך להרשם?

הרשמה חד פעמית תאפשר לך גישה לשירות המבוקש ולשירותים נוספים מבלי לצאת מהבית

שמירה על פרטיות המידע שלך נמצאת בראש סדר העדיפויות שלנו. אפשרויות הרשמה אלו הן המאובטחות ביותר


נרשמת כבר? [כניסה לשירות](#)

---

**הרשמה עם 2 אמצעי זיהוי** 

לרשימת אמצעי הזיהוי האפשריים [↗](#)

- דרכון ישראלי
- כרטיס אשראי
- תעודת עולה
- הטלפון שרשום בקופת מענה על 2 שאלות
- החולים

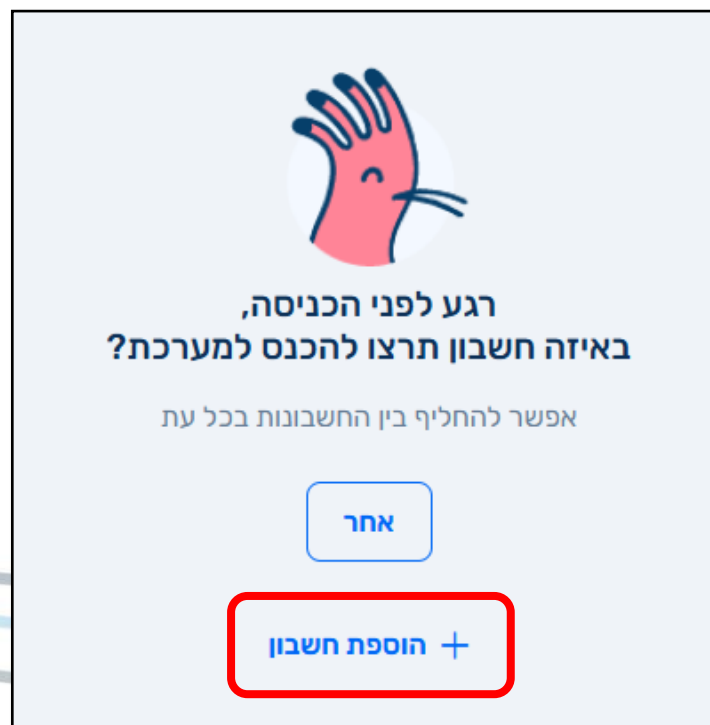
**הרשמה עם תעודת זהות ביומטרית** 

הרשמה עם תעודת זהות ביומטרית

# בקשת הרשאה לאחראי דיווח

שלב זה רלוונטי רק אם הנכם מעוניינים להיות אחראי הדיווח מטעם החברה. במידה וכבר ישנו אחראי דיווח בחברה יש לדבר איתו על מנת לקבל הרשאה לביצוע הדיווח שלכם.

על מנת להיות אחראי הדיווח, יש להיכנס [למערכת המרחב](#) ולבקש הרשאה. מתחברים באמצעות שם המשתמש והסיסמא של ממשל זמין. כעת יופיעו שמות כלל החברות אשר להן יש לכם הרשאה להגיש את הדוח. על מנת להוסיף חברה חדשה יש ללחוץ על: + הוספת חשבון



# המשך - בקשת הרשאה לאחראי דיווח

כעת יש למלא את כלל הפרטים, ולבחור בסוג החברה והפעולה המתאימה. הדוגמא שלהלן מראה את המילוי הנדרש לטובת הגשת דיווח צריכה לחברה או תאגיד.

יש [להוריד את ייפוי הכוח](#), ולהעלות אותו מחדש לאחר מילוי כל הפרטים כפי שיוצג בעמוד הבא.

תפקיד \*

חברה \*

עובד מיקור חוץ? \*  כן  לא

ייפוי כח יש להוריד את התבנית המצורפת ולהעלות את המסמך חתום ע"י החברה [ל תבנית ייפוי כח](#)

מסמך ייפוי כח חתום \*

שמירה ביטול

בקשה להוספת חשבון

לאיזה חשבון תרצו להתחבר?  רשות מקומית  חברה או תאגיד

שם חברה (כפי שמופיע ברישומים) \*  ח.פ. חברה \*

איזו פעולה תרצו לבצע במערכת?

**להפיק תוויות אנרגיה ליחידות דיור**  
מתאים ליזמים

**לדווח צריכת אנרגיה**  
מתאים לחברות הצורכות מעל 300 טשע"ן

פרטי מגיש הבקשה

טלפון \*  דוא"ל \*

# המשך - בקשת הרשאה לאחראי דיווח

במידה וכבר מוגדר במערכת אחראי דיווח אחר עבור חברה זו יש לפנות אליו על מנת שיפתח הרשאות לשאר הגורמים בחברה.

במידה והאחראי הנוכחי המוגדר במערכת (ישראל ישראלי בדוגמא) רוצה שיחליף אותו מישהו אחר כאחראי הדיווח הוא יכול להיכנס לטאב "ניהול" ולבצע החלפת מנהל.

במידה והאחראי הנוכחי כבר אינו עובד בחברה או אינו זמין, ניתן להחליף אותו על ידי בחירה בסיבת ההחלפה וצירוף של ייפוי כוח. אין אפשרות להחזיק 2 אחראי דיווח לאותו מספר ח.פ, על כן שימו לב שאינכם מחליפים אדם שעדיין בתפקיד.

## בקשה להוספת חשבון

פלוגי אלמוני ת.ז. 012345678

איזו פעולה תרצו לבצע במערכת?



להפיק תוויות אנרגיה ליחידות דיווח מתאים ליזמים



לדווח צריכת אנרגיה מתאים לחברות הצורכות מעל 300 טשע"ן

יש לפנות למנהל החשבון ישראל ישראלי בדוא"ל [Israel@energy.gov.il](mailto:Israel@energy.gov.il)

(אם הינך מורשה מטעם החברה לנהל את דיווח הצריכה, באפשרותך להגיש בקשה להחלפת מנהל)

### סיבת החלפה

המנהל הנוכחי אינו מורשה לנהל את החשבון אלא לדווח צריכה עבור אתרים מסויימים בלבד

המנהל הנוכחי אינו רלוונטי יותר ויש להסיר את הגישה שלו לחשבון החברה (יישלח עדכון בדוא"ל)

# ייפוי כוח

יש למלא את כל הסעיפים של מכתב ייפוי הכוח ולהעלות אותו לבקשת ההרשאה.



לוגו החברה

**אישור מורשה לביצוע דיווח צריכת אנרגיה שנתית של החברה**  
**בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (פיקוח יעילות הצריכה) תשנ"ד-1993**

לכבוד,  
משרד האנרגיה והתשתיות  
שלום רב,

באמצעות דואר אלקטרוני לכתובת:  
[merhav@energy.gov.il](mailto:merhav@energy.gov.il)

פרטי נותן ההרשאה מטעם החברה (בעלים, דירקטור, מנכ"ל וכו')

הנדון: אישור מורשה לביצוע דיווח צריכה שנתי

ת"ז 12312345678	אני הח"מ ישראל ישראלי
כתובת דוא"ל israel@israeli.com	תפקיד מנכ"ל
מספר ח"פ 555555555	שם הארגון משרד האנרגיה
טלפון נייד 050-123456789	טלפון 08-123456789
<input checked="" type="checkbox"/> איני עו"ד/ רו"ח	<input type="checkbox"/> עו"ד <input type="checkbox"/> רו"ח מספר רישיון: _____
מורשה חתימה מכוח: <input checked="" type="checkbox"/> בעלים <input type="checkbox"/> פרוטוקול החלטת דירקטוריון <input type="checkbox"/> פרוטוקול בימ"ש <input type="checkbox"/> אחר: _____	

מאשר ל:	שם פרטי פלוני	שם משפחה אלמוני	ת"ז 987654321
	תפקיד מהנדס אחזקה	טלפון נייד 050-987654321	כתובת דוא"ל plony@almony.co.il
	<input checked="" type="checkbox"/> ממונה אנרגיה מוסמך		

לבעז בשם הארגון דיווח צריכת אנרגיה שנתית בהתאם לתקנות שלעיל.

פרטי המורשה, אשר יגיש את הדוח  
אותו אדם אשר הגיש את הבקשה ממחושבת

חתימת נותן ההרשאה וחתימת החברה במידה ויש

משרד האנרגיה והתשתיות www.energy.gov.il	חותמת החברה: _____	על החתום:
--	--------------------	-----------

# קבלת הרשאה וכניסה למערכת

לאחר סיום בקשת הרשאה, עוברת הבקשה לבדיקת ייפוי הכוח ואישורו במערכת תוך 3 ימי עבודה. לאחר אישור ההרשאה תתקבל הודעה במייל.

כעת – נוכל להיכנס למערכת.

יום א 29/12/2024 14:52



משרד האנרגיה והתשתיות <no-reply@energy.gov.il>  
קיבלת גישה לחשבון משרד האנרגיה והתשתיות

משרד האנרגיה והתשתיות  
www.energy.gov.il

שלום, עמוס בריל

קבלת גישה לחשבון משרד האנרגיה והתשתיות  
הבקשה שלך לשיוך לחשבון אושרה

כניסה למערכת



רגע לפני הכניסה,  
באיזה חשבון תרצו להכנס למערכת?

אפשר להחליף בין החשבונות בכל עת

משרד האנרגיה והתשתיות

אחר

הוספת חשבון +

**דוח צריכת אנרגיה לשנת 2023** ממתין להשלמה  
מועד אחרון להגשה: 31.08.2024 ⓘ **הסתיים מועד ההגשה**

כניסה לדיווח



חיפוש 🔍

ממלא הדיווח

תאריך הגשה

סוג דיווח

סטטוס

דיווח עבור שנה

מספר דיווח



סה"כ רשומות: 0

בתוך המערכת נוכל לעבור בין מספר גיליונות רלוונטיים מימין:

- בגיליון "אתרים" תוכלו לראות את כל האתרים שהוספתם ואת מיקומם על המפה.
- בגיליון "דיווחים" תוכלו לראות את דיווחי העבר שלכם, וכן להיכנס לדיווח העדכני.
- בגיליון "ניהול" תוכלו לראות את ההרשאות הפתוחות בחברה עבור הדיווחים השונים.



# הוספת אתר חדש

לאחר הכניסה לדיווח, יכול אחראי הדיווח לפתוח דיווח לאתרים חדשים.

לאחר לחיצה על "הוספת אתר" נפתח האפשרות להוסיף את האתרים שדווחו בשנה הקודמת או אתר חדש.

יש למלא את שם האתר ואת כתובתו. במידה ואין כתובת או שהיא אינה מוגדרת במערכת govMaps ניתן להזין נ.צ.

על מנת למצוא נ.צ. ניתן להיכנס לגוגל מאפס - לחיצה על לחצן ימני במיקום הרלוונטי, ולחיצה על הכפתור העליון עם המספרים יעתיק את הנ.צ.

**הוספת אתר חדש**

יש להוסיף רק אתרים שצורכים מעל 300 טשע"ן [מהו אתר?](#)

שם האתר

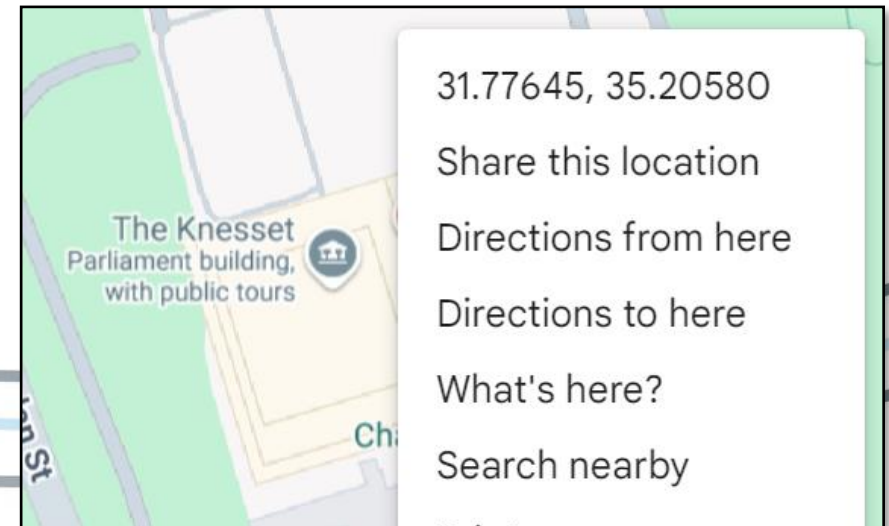
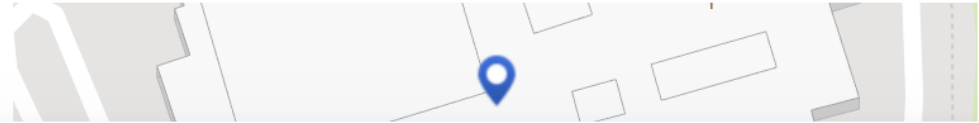
כנסת ישראל

**מיקום האתר**  
אין לך כתובת מדויקת או נ.צ.? אפשר לאתר נ.צ. [במפות גוגל](#)

כתובת  נ.צ.

נ.צ.

36755, 31.776451590187868



# אחראי דיווח ובחירת מדווחים נוספים

בכל חברה מוגדר אחראי דיווח אחד. אחראי הדיווח רשאי לתת הרשאות למדווחים נוספים להגיש דיווחים עברו חלקים שונים מהדו"ח, וכן הוא האחראי להגיש את הדיווח הסופי.

דיווח הצריכה מתחלק ל 3 חלקים: אתרים גדולים, כלל האתרים הקטנים וכלי רכב.

**הבהרה** – צריכת כלל האתרים הקטנים הינה סך הצריכה עבור כל האתרים **שאינם דווחו** בנפרד, זאת כיוון שכל אחד מהם צורך פחות מ 300 טשע"נ.

לאחר הוספת אתר נדרש ללחוץ על בחירת מדווח:

הוספת אתר +

בחירת מדווח

משרד ראשי - ג'נרי 2  
בנק ישראל 7, ירושלים

## המשך - אחראי דיווח ובחירת מדווחים נוספים

כעת ניתן לבחור את עצמכם כמדווחים, או איש קשר אחר מטעם החברה.

שימו לב:

- כל מדווח שקיבל הרשאה מטעמכם לא נדרש לתהליך הרשאה וייפוי כוח, שכן אישרתם אותו בשם החברה.
- כל מדווח שקיבל הרשאה מטעמכם יוכל לראות את הדיווחים האחרים, אך למלא רק את הפרטים של הדיווח אליו נתתם לו הרשאה.

לאחר בחירת המדווח, ניתן ללחוץ על האתר ולהתחיל בדיווח.

×

### בחירת אחראי דיווח לאתר (משרד ראשי - ג'נרי 2)

יש לבחור אחראי המורשה מטעם החברה לדווח צריכת אנרגיה עבור אתר זה  
האחראי יקבל קישור לדיווח בדוא"ל לאחר האישור

מי אחראי למילוי הדיווח?

מס' ת.ז.      שם פרטי      שם משפחה

111111118      ישראל      ישראלי

כתובת דוא"ל (בקשה למילוי נתוני צריכה של האתר תשלח לכתובת זו)  
israel@energy.gov.il

**0** טשע"ן

**מזווח:** עמוס בריל **עדכון**  
נערך לאחרונה ב-29.12.2024

**משרד ראשי - ג'נרי 2**  
בנק ישראל 7, ירושלים

# מילוי והגשת דיווחי האתרים

מספר דגשים לאופן מילוי הדיווחים:

- יש למלא את כל התאים המסומנים בכוכבית, במידה והתא אינו רלוונטי יש למלא "0".
- יש לשים לב ליחידות המידה הרשומות על כל תא ולמלא בהתאם. למשל – את המזוט יש למלא ב[טון] בעוד שהגפ"מ ממולא ב[ק"ג].
- במילוי האנרגיה הסגולית נפתחת אפשרות ליחידות תפוקה בהתאם לסוג המבנה שנבחר ב"פרטי הצרכן". יש לבחור יחידת המאפיינת את פעילות האתר באופן הטוב ביותר, כך שתהיה קורלטיבית לצריכת האנרגיה.

מזוט קל [טון] \*

שדה חובה

גפ"מ [ק"ג] \*

סך צריכת אנרגיה שנתית ליחידת תפוקה [טשע"ן]	כמות *	יחידת תפוקה *
<input type="text" value="2.072"/>	<input type="text" value="12,547"/>	<input type="text" value="טון תוצר בשנה [טון]"/>

תעודה לדוגמא:



THE INTERNATIONAL  
REC STANDARD

This Redemption Statement has been produced for

**Ministry of Energy**  
by  
**Israeli company**  
confirming the Redemption of

**16 000**  
I-REC Certificates, representing 16 000 MWh of  
electricity generated from renewable sources

This Statement relates to electricity consumption located at or in

**Israel**  
in respect of the reporting period

**2025-01-01 to 2025-12-31**

# הכרה בצריכת חשמל ירוק באמצעות תעודת I-REC

החל משנת 2025 נפתחה האפשרות לצרף את תעודות ה-I-REC של החברה. לאחר צירוף התעודות של השנה האחרונה, יופחת חישוב פליטות tCO<sub>2</sub>eq של החברה בהתאם לכמות החשמל הירוק שדווח.

**צריכת חשמל ירוק**

תעודות I-REC לרכש חשמל ירוק

אפשר לגרור ולשחרר קבצים כאן

**או לבחור קבצים**

קבצים מסוג: pdf  
משקל כולל: עד 700MB לקובץ

צריכת חשמל כוללת [kWh] **2,000,000** מתוכה צריכת חשמל ירוק [kWh] **0** פליטות tCO<sub>2</sub>eq מצריכת חשמל שאינה מיועדת לכלי רכב **2,000,000**

# בדיקת נתונים

המערכת עושה בדיקות לנתונים שלכם ומשווה אותם לדיווחים מהשנים הקודמות כדי לוודא שלא נעשו טעויות.

כאשר עולה התראה כזאת יש לוודא בשנית את הנתון שהוזן, ככל ומדובר בנתון אמת, יש להסביר מה מקור הפער מהדיווח הקודם.

למשל – הוסף קו ייצור במפעל, האתר הושבת לחודשיים לשיפוץ וכדומה.

לאחר הוספת הנימוק תוכלו להגיש את הדיווח.

נציג משרד האנרגיה והתשתיות יבדוק את הנימוק וככל שימצא כאינו מספק הדיווח עשוי לחזור לתיקון.

**בדיקת נתונים (נמצאו 1 שגיאות)**

**צריכת אנרגיה שנתית באתר**

**שינוי של מעל 20% מדווח קודם בצריכה בתעוז**

יש לעדכן את הנתונים בטופס או להוסיף נימוק לנתונים החורגים

[הוספת נימוק](#)

הוספת נימוק

# הגשת כלל הדיווח

לאחר סיום הגשת כלל הדיווחים של האתרים וכלי הרכב, יש להגיש את הדיווח עצמו.

**39,816**  
סה"כ צריכת אנרגיה שנתית בחברה [טשע"ן]

צריכת דלקים לכלי רכב: 9,685 טשע"ן  
צריכת דלקים לכלי רכב: 2,012 טשע"ן  
צריכת חשמל לכלי רכב: 26,819 טשע"ן  
צריכת חשמל לכלי רכב: 1,300 טשע"ן

סטטוס התקדמות הדיווח  
דיווח 1 אתרים גדולים (0 חדשים, 1 הושלמו, 0 בהכנה)  
דיווח צריכת ככל האתרים הקטנים ✓  
דיווח כלי רכב ✓

**דיווח צריכת אנרגיה לשנת 2023**  
משרד האנרגיה והתשתיות (ח.פ. 500100292) • דיווח מס' 5954 • עמוס בריל © יז אחראי דיווח  
מועד אחרון להגשה: 31.08.2024 הסתיים מועד ההגשה

**משרד ראשי - ג'נרי 2**  
בנק ישראל, 7, ירושלים  
מזווח: עמוס בריל  
נערך לאחרונה ב: 29.12.2024

צריכת כלל האתרים הקטנים  
יש להוסיף כאן דיווח אחד עבור כל אתרי החברה הצורכים פחות מ-300 טשע"ן

**דיווח כלל האתרים**  
מזווח: עמוס בריל  
נערך לאחרונה ב: 29.12.2024

כלי רכב של החברה  
יש להוסיף כאן דיווח עבור כלי הרכב של החברה

**דיווח כלי רכב**  
מזווח: עמוס בריל  
נערך לאחרונה ב: 29.12.2024

הגשת הדיווח

# דיווח רטרואקטיבי

במערכת אפשרות לדווח באופן רטרואקטיבי על צריכת האנרגיה של החברה משנים קודמות (החל מ-2018).  
(שימו לב – דיווח רטרואקטיבי אינו מהווה עמידה בדרישות התקנה ואין בהגשתו לגרוע מסמכותו של משרד האנרגיה לנקוט בהליכי אכיפה בגין כל הפרה של החוק או התקנות)

על מנת לפתוח דיווח רטרואקטיבי יש ללחוץ על כפתור "דיווח עבור שנים קודמות" ולבחור את השנה עבורה תרצו לדווח. לאחר מכן יופיע בטאב הדיווחים האפשרות להיכנס לדיווח עבור כל השנים אליהם פתחתם דיווח רטרואקטיבי. אופן מילוי הדיווח הרטרואקטיבי זהה לאופן הדיווח לשנת 2024

כל הדיווחים

דיווח עבור שנים קודמות

דוח צריכת אנרגיה לשנת 2024 ממתין להשלמה  
מועד אחרון להגשה: 01.04.2025 ⌚ נותרו 56 ימים

כניסה לדיווח

דוח צריכת אנרגיה לשנת 2021 סיוטה  
מספר סימוכין: 6052

כניסה לדיווח

דוח צריכת אנרגיה לשנת 2022 סיוטה  
מספר סימוכין: 6054

כניסה לדיווח

דוח צריכת אנרגיה לשנת 2023 סיוטה  
מספר סימוכין: 6053

כניסה לדיווח

# שאלות ותשובות נוספות

## • נתונים משנים קודמות

שאלה – כיצד ניתן להוריד את נתוני הצריכה משנים קודמות?  
תשובה – על מנת להוריד את הדיווח של שנת 2023 יש להיכנס לדיווח עצמו ולעשות הדפסה. דיווחים של שנים קודמות ניתן להוריד בפורמט אקסל בצידו השמאלי למעלה של טאב דיווחים.

## • חברה עם חברות בת

שאלה – יש לחברה מספר רב של ח.פ. שונים, מי מהם נדרשים לדווח?  
תשובה – כל ח.פ. אשר משלם על צריכת אנרגיה הגבוהה מ-300 טשע"נ מחוייב לדווח. במידה וישנן מספר ח.פ. כאלה תחת החברה הם כולם צריכים לדווח בנפרד.

## • שוכרי משנה

שאלה – החברה משכירה חלקים מהבניין לשוכרי משנה, מי מחוייב לדווח? השוכר או המשכיר?  
תשובה – מי שמשלם את חשבונות האנרגיה לספקי האנרגיה הוא המחוייב לדווח. למשל – אם חשבון החשמל מגולם במחיר השכירות החובה לדיווח הינה של המשכיר. למשל – אם השוכר משלם חשבונות ישירות לספק החשמל (בדומה לשכירות למגורים) הוא המחוייב לדווח.

• טשע"ן - צריכת החברה

שאלה – מה זה טשע"ן?

תשובה – טשע"ן = טון שווה ערך נפט (יש האומרים שעט"ן שווה ערך טון נפט), זוהי יחידת מידה נפוצה בעולם האנרגיה המתארת כמות אנרגיה השווה לכמות האנרגיה בטון של נפט גולמי. טשע"ן שווה ל-10 מיליון קילו-קלוריות.

שאלה – איך לדעת כמה אני צורך?

תשובה – [באתר משרד האנרגיה](#) מפורסם מחשבון המרה לטשע"ן. באינטרנט ישנם מחשבוני המרה רבים, אך ישנם פערים בין מקדמי ההמרה בין מחשבוני שונים ועל כן עדיף להשתמש במחשבון הרישמי.

הידעת?

מקדם ההמרה מקוט"ש חשמל לטשע"ן המשמש לטובת דיווחי הצריכה וסקרי האנרגיה אינו המקדם "המדעי", זאת כיוון שהמקדם הקבוע ברגולציה מתייחס לאנרגיה הראשונית הנדרשה לטובת ייצור הקוט"ש החשמלי (נצילות תחנת הכוח, השנאה, הולכה וכו'), ולא מתייחס רק לכמות האנרגיה הסופית שיש בקוט"ש החשמלי.

# בהצלחה בדיווח!

לכל שאלה בנוגע לאופן ההתחברות או מילוי הדיווח מוזמנים  
לכתוב לנו בכתובת הדוא"ל – [merhav@energy.gov.il](mailto:merhav@energy.gov.il)

