



סקירת מחירי מתכות

עבור חברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית





התאחדות התעשיינים בישראל

PRICO Since 1979

קבוצת פריקו - שירותים פיננסים לעסקים בינלאומיים

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

19.11.2026

טבלת מחירים

	מחיר אחרון	שיעור שינוי שבועי	שיעור שינוי חודשי	שיעור שינוי שנתי	שיעור שינוי מתחילת 2026	שיעור שינוי מתחילת משבר הקורונה
alum prim	2934	-2.54%	-2.25%	4.28%	-2.05%	69.50%
alum allow	3000	0.00%	-6.25%	19.57%	19.57%	117.39%
copper	13226	-3.31%	-8.20%	22.71%	6.47%	136.72%
lead	1872	-0.29%	-0.90%	-8.12%	-6.91%	2.58%
nickel	16462	2.69%	7.15%	12.37%	-1.11%	30.44%
tin	45059	-2.71%	-10.57%	22.16%	11.10%	181.18%
zinc	3675	-1.24%	-0.56%	19.69%	19.90%	68.59%
lme steel rebar	611	0.41%	-0.97%	12.93%	8.53%	40.57%
cobalt	33525	0.00%	-6.22%	-31.27%	-37.49%	1.58%
nerosta	14020	1.34%	5.85%	14.21%	9.31%	-0.18%
U.S. Midwest domestic Steel HRC	1354	-0.22%	5.37%	58.36%	44.81%	133.45%
Steel HRC FOB China	474	-1.04%	-4.05%	5.33%	5.30%	-3.66%

- המחירים במונחי דולר לטון

טבלת מלאים

	מלאי אחרון במונחי טון	שיעור שינוי שבוע	שיעור שינוי חודשי	שיעור שינוי שנתי	שיעור שינוי מתחילת 2026
alum prim	220350	-2.87%	-7.37%	-59.95%	-56.94%
alum allow	1500	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
copper	327600	3.47%	45.33%	140.79%	122.21%
lead	270800	-9.82%	-20.18%	1.76%	11.94%
nickel	274140	0.91%	-2.09%	6.38%	7.44%
tin	3600	-6.25%	-12.41%	17.84%	-33.58%
zinc	148375	2.35%	-6.25%	271.17%	37.86%
steelhome China rebar	325	-4.91%	-22.49%	-23.51%	16.96%
Steelhome China Hot Rolled Coil Total Inventory	367	-1.01%	-1.91%	15.58%	23.58%
cobalt	98	0.00%	0.00%	-22.22%	-20.33%

שערי דלקים ומטבעות נבחרים

	מחיר אחרון	שיעור שינוי שבוע	שיעור שינוי חודשי	שיעור שינוי שנתי	שיעור שינוי מתחילת 2026	שיעור שינוי מתחילת משבר הקורונה
brent crude	92.3	-0.50%	-15.98%	42.24%	51.68%	58.35%
light crude	84.55	-2.29%	-16.63%	39.20%	47.25%	62.16%
usdils	3.2555	2.53%	5.00%	-0.73%	2.33%	-5.53%
eurils	3.5765	1.52%	2.86%	-5.88%	-4.36%	-5.96%

לפרטים נוספים: צור קשר

www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

19.11.2026

סקירה כלכלית שבועית

שווקים, ריבית ומט"ח | נתונים מעודכנים ל- 18-19.11.2026

תמונת מצב

- הפרוטוקול של הפד חיזק את הציפייה להעלאת ריבית בדצמבר, והדולר המשיך להתחזק בעולם ומול השקל.
- שוקי המניות ירדו בשבוע זה, על רקע ספקות לגבי היקף ההשקעות בבינה מלאכותית ונפילה בענף הבריאות בארה"ב.
- האינפלציה בגוש האירו (4.0%) ובבריטניה (3.6%) נותרה גבוהה בהשפעת האנרגיה, בעוד בישראל היא ירדה ל-1.1%.
- הדולר-שקל טיפס לשיא של כשנה (יציג 3.261), ונכנס לתחום ההתנגדות 3.25–3.32, במהלך המסחר בסוף יום העסקים של ה 18.11 הדולר נסק אל עבר רמת 3.2820 ₪ לדולר, השוק בציפייה לקראת החלטת הריבית של בנק ישראל ב-23.11.
- מחירי המתכות, ובראשם הנחושת, נפלו בחדות, והנפט נסחר סביב 92 דולר לחבית בין עודף היצע למתיחות במפרץ.

מדדי המניות המרכזיים – שבוע מסחר

מדד	11.11	18.11	שינוי שבועי
דאו ג'ונס	52,486	50,198	-4.36%
נאסד"ק 100	28,374	27,116	-4.43%
S&P 500	7,619	7,324	-3.88%
FTSE 100	10,835	10,551	-2.62%
DAX	26,663	25,736	-3.48%
STOXX 600	663.0	644.1	-2.86%

מטבעות, תשואות ואנרגיה – רמות עדכניות

נכס	רמה	מגמה	הערה
דולר/שקל (יציג 18.11)	3.261	+2.8% בשבוע	שיא של כשנה; ברציף ~3.28
אירו/שקל (יציג 18.11)	3.576	+0.21% ביום	השקל נחלש מול רוב המטבעות
אירו/דולר (19.11)	1.097	ירידה	סגירה יומית חלשה ב-19 חודשים
ליש"ט/דולר (19.11)	1.314	ירידה	בקרבת תמיכה 1.31
אג"ח 10 שנים ארה"ב (18.11)	5.07%	-3 נ"ב ביום	מעל 5% זה כשבוע
ברנט (19.11)	92.1$	-0.9% בשבוע	נסגר ב-18.11 על 91.95$

ארה"ב

מדיניות מוניטרית – בפרוטוקול ישיבת אוקטובר שפורסם ב-18.11 עלה כי כמעט כל חברי הפד סבורים שיידרשו העלאות ריבית נוספות כדי להחזיר את האינפלציה ליעד. הריבית הושארה ברמה של 3.75%–4.00% ברוב של 10 מול 2, וחלק מהחברים ראו בהחלטה מקרה גבולי. שניים מהמשתתפים אף לא שללו העלאה של יותר מ-25 נקודות בסיס בדצמבר, והיו"ר וולר תמך בפומבי בהעלאה של חצי אחוז. השווקים מתמחרים כעת סבירות של כ-97% להעלאה של 25 נקודות בסיס ב-9.12.

אינפלציה – מדד המחירים לצרכן לאוקטובר עלה ב-0.4% בחודש, מעל הצפי (0.3%), ומדד הליבה עלה ב-0.3%. מדד מחירי היצרן עלה ב-0.3% בחודש וב-6.5% בשנה. לחצי האנרגיה ממשיכים להקשות על הפד לאזן בין ריסון המחירים לתמיכה בפעילות.

לפרטים נוספים: צור קשר

www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

סקירה כלכלית שבועית | 19.11.26

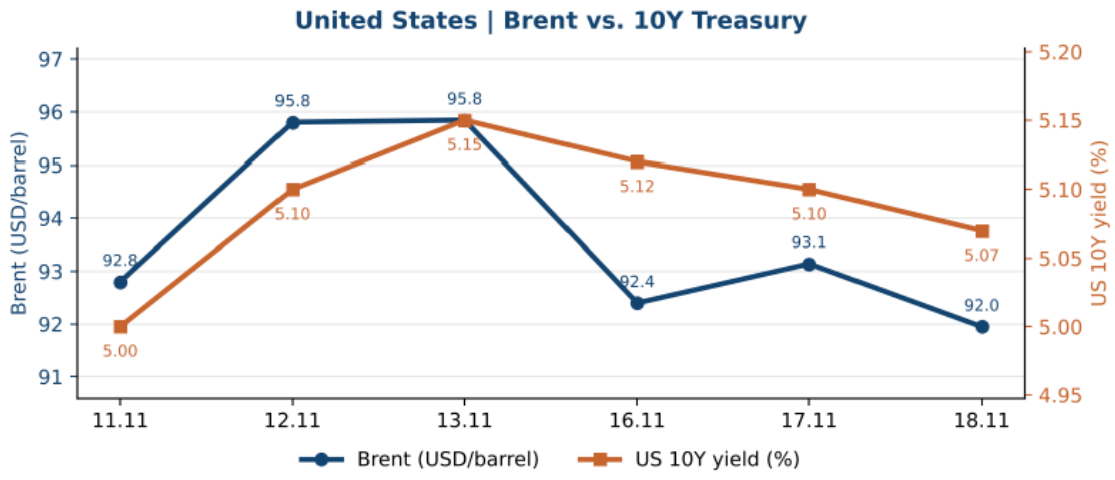
צריכה ודיור – המכירות הקמעונאיות באוקטובר הסתכמו בכ-748.2 מיליארד דולר – עלייה של 0.2% בחודש ו-6.8% בשנה, האטה לעומת 0.8% בספטמבר. קבוצת הליבה המשמשת לחישוב התוצר עלתה ב-0.6%. מדד אמון הקבלנים ירד ל-25 נקודות, והחולשה בענף הדיור נותרה בולטת.

מניות וטכנולוגיה – אנבידיה דיווחה על הכנסות של 115.8 מיליארד דולר (+103% בשנה), מהן 107.6 מיליארד ממרכזי נתונים, וצופה כ-130 מיליארד ברבעון הבא, ללא סין. למרות זאת, המניה מחקה עלייה ראשונית וירדה ב-18.11 ליום חמישי ברציפות. הדאו ירד באותו יום ב-1.1% בהובלת צניחה חדה ביונייטדהלת', בעוד הנאסד"ק עלה ב-0.4% בזכות מניות שבבים כמו AMD וברודקום. ה-S&P 500 רשם רצף ירידות של חמישה ימים, הארוך ביותר מאז יוני.

אנרגיה וגיאופוליטיקה – דלק הים הצפוני הברנט נסגר ב-18.11 על 91.95 דולר לחבית (ירידה של 1.19 דולר), לאחר עלייה במלאי הנפט הגולמי בארה"ב וציפייה לעודף היצע עולמי. ב-19.11 הוא נסחר סביב 92 דולר, על רקע דיווחים על תקיפות איראניות במפרץ ועל מכליות שנפגעו ממוקשים סמוך להורמוז. עם זאת, היצוא מהמפרץ זורם בהיקף שכמעט ברמות שלפני המלחמה, מה שתורם לירידת המחירים.

משמעות למט"ח: ציפיות הריבית הניציות תומכות בדולר – מדד הדולר טיפס לסביבת 104, הרמה הגבוהה מאז אפריל 2025. נתוני אינפלציה גבוהים נוספים עשויים להעמיק את הלחץ על EUR/USD ו-GBP/USD, בעוד האטה בצריכה ובדיור עשויה למתן אותו.

מבט קדימה – מדד ה-PCE (25.11) ונתוני התעסוקה יקבעו את היקף ההעלאה בהחלטת הפד ב-9.12.



התשואות נותרו מעל 5% והנפט תנודתי – שילוב שממשיך לתמוך בציפייה לריבית גבוהה ובדולר.

לפרטים נוספים: צור קשר

www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

19.11.2026

אירופה

מטבעות ואינפלציה – שער אירו/דולר ירד אל מתחת לרמת ה- 1.10, בכך רשם את הסגירה היומית החלשה ביותר מזה 19 חודשים, ונסחר ב-19.11 סביב 1.097 חולשה הנתמכת בפערי הריביות מול ארה"ב. האינפלציה בגוש האירו עלתה באוקטובר ל-4.0% (לעומת 3.8% בספטמבר), הרמה הגבוהה מאז ספטמבר 2023. רכיב האנרגיה עלה ב-20.8% בשנה והשירותים ב-3.3%, בעוד הליבה נותרה על 2.5%.

ה-ECB ושוק האג"ח – הבנק המרכזי ה- ECB בוחן אם התייקרות האנרגיה מחלחלת לשירותים, לשכר ולציפיות, ובכירים בבנק, ובהם נגיד הבונדסבנק מר נאגל, תמכו בהעלאת ריבית בדצמבר. מנגד, הצמיחה מתונה: התמ"ג צמח ברבעון השלישי ב-0.4% לעומת 0.6% ברבעון השני. ההחלטה הבאה צפויה ב-17.12.

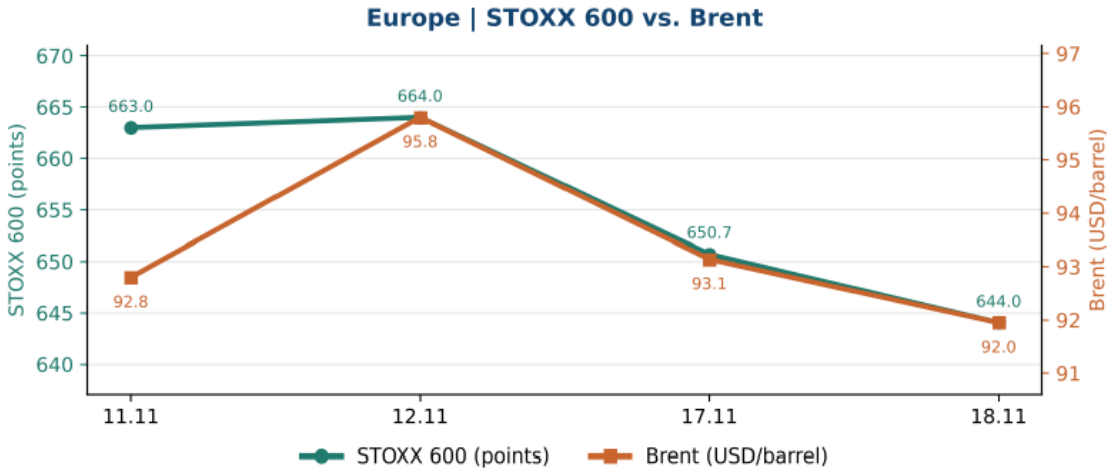
צרפת – החשש מהגירעון ומאי היציבות הפוליטית ממשיך להעיב על אג"ח המדינה. סוכנות הדירוג מודי"ס הותירה את דירוג צרפת על Aa3 עם תחזית שלילית, ופער התשואות מול גרמניה נותר גבוה והינו מדד מרכזי לסיכון הגבוה.

בריטניה – שער הליש"ט/דולר נחלש לעבר רמת 1.314 דולר לליש"ט, רמה הקרובה לרמת השפל של תחום המסחר מאמצע 2024. האינפלציה שפורסמה ב-18.11 עלתה באוקטובר ל-3.6% (מ-3.5%), בהשפעת זינוק של 33% במחירי הדלק ושיא במחיר הסולר. מדד הליבה (ללא מזון ואנרגיה) נותר ב- 2.8% והשירותים על 3.7%. הבנק המרכזי האנגלי, העלה בנובמבר את הריבית ב 0.25% ל-4.0%, הבנק צפוי לבחון בדצמבר צעד נוסף.

שוקי המניות – ה-STOXX 600 ירד ב-18.11 ב-1.03% ל-644 נקודות, ה-DAX ב-1.19% וה-FTSE 100 ב-1.30%, כשמניות הכרייה בלונדון צנחו ב-5%–8% בעקבות המפולת במתכות.

משמעות למט"ח: פער הריביות לטובת ארה"ב הוא כרגע הגורם הדומיננטי. ריבית אירופית מרסנת עשויה לתמוך באירו ובליש"ט, אך החרפת הסיכון הפיסקלי בצרפת או האטה בצמיחה עלולות להכביד עליהם.

מבט קדימה – המכירות הקמעונאיות בבריטניה (20.11), נתוני האנרגיה ופערי התשואות מול ארה"ב יעמדו במוקד.



ירידת המניות באירופה לצד תנודתיות בנפט משקפת חשש לצמיחה ולאינפלציה ומכבידה על האירו.

לפרטים נוספים: צור קשר

www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

סקירה כלכלית שבועית | 19.11.26

ישראל

שוק המט"ח – השער היציג של הדולר נקבע ב-18.11 על 3.261 שקלים (+0.46%), הרמה הגבוהה מזה כשנה, והאירו על 3.576 שקלים. במסחר הרציף נסחר הדולר בסוף יום המסחר של ה 18.11 בקרבת רמת 3.28. מתחילת חודש נובמבר התחזק הדולר בכ-5%, ומהשפל שנרשם בסוף חודש מאי (כאשר נסחר בקרבת רמת 2.80 "ח לדולר) בכ-16%. את המגמה מניעים פער הריביות המתרחב מול ארה"ב, הירידות בוול סטריט שמשפיעות היקף פעילותם של הגופים המוסדיים הנדרשים לבצע התאמה בין שווי הנכסים הנשחק ועסקאות הגידור שברשותם, לצד הפלונטר הפוליטי בישראל התורם לצמצום החזקתם של הזרים להתחזקות הדולר בעולם.

אינפלציה וריבית – מדד אוקטובר ירד ב-0.1% והאינפלציה השנתית התמתנה ל-1.1%, סמוך לגבול התחתון של היעד (1%–3%). ריבית בנק ישראל שוכנת ברמת 3.25%, לדעתנו גדל פוטנציאל הפחתת הריבית ביום ב' הקרוב ב-23.11. מנגד, היחלשות השקל, אי-הוודאות הפוליטית והביטחונית והעלאות הריבית בארה"ב תומכות בהמתנה, ויש המעריכים שהבנק ימתין לפחות עד ינואר.

צמיחה – לפי האומדן הראשון של הלמ"ס, המשק צמח ברבעון השלישי ב-8% בחישוב שנתי, אך רק ב-4% בניכוי מרכיב הייצור בחו"ל – נתון שמחייב זהירות בפרשנות.

בטווח הקצר: הדולר נסחר כעת בתוך תחום ההתנגדות 3.25–3.32, שעשוי לבלום את המשך עלייתו. משבר פוליטי, הליכה לבחירות או ירידות חדות בשוקי המניות עלולים לאתגר רמות אלה, בעוד הפחתת ריבית בישראל תרחיב את פער הריביות. רגיעה ביטחונית ומכירות מט"ח של מוסדיים עשויות לתמוך בשקל.

בטווח הארוך: הכנסות המט"ח מיצוא שירותים ומהתעשייה הביטחונית, לצד יתרות מט"ח של כ-238 מיליארד דולר, עשויות לתמוך בשקל, בכפוף להתפתחויות הביטחוניות והפיסקליות. ניהול החשיפה המטבעית נותר מרכיב מרכזי ליצואנים וליבואנים.

מבט קדימה – החלטת הריבית של בנק ישראל (23.11), הרכבת הממשלה, המתיחות מול איראן ותנועות ההון של המוסדיים.

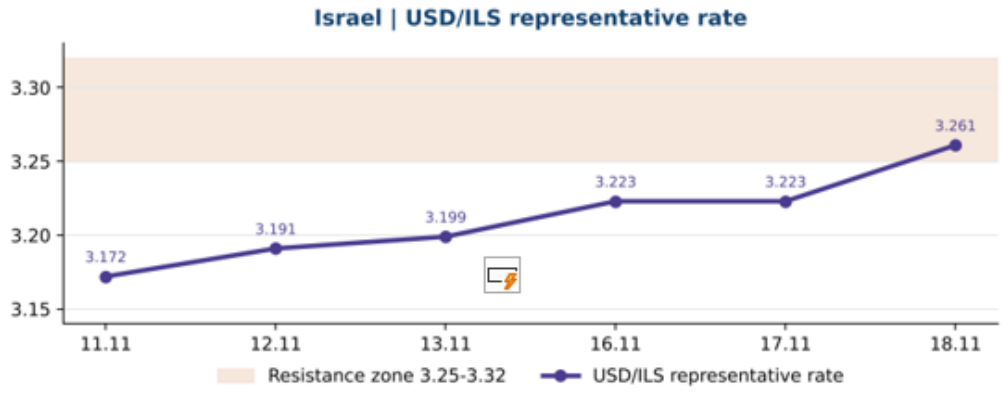
לפרטים נוספים: צור קשר

www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

סקירה כלכלית שבועית | 19.11.26



הדולר-שקל עלה בכל ימי המסחר השבוע ונכנס לתחום ההתנגדות 3.25–3.32.

מתכות בסיס (LME)

מחירי המתכות התעשייתיות נחלשו ברובם, על רקע התחזקות הדולר, הציפייה להעלאת ריבית בארה"ב והספקות לגבי השקעות בתשתיות AI. בטבלה מחירי סגירה לחוזים ל-3 חודשים ומלאים ב-17.11, בהשוואה ל-11.11:

מתכת	מחיר 11.11	מחיר 17.11	שינוי	מלאי 11.11	מלאי 17.11	שינוי
נחושת	13,817	13,226	-4.27%	319,675	327,600	+2.48%
אבץ	3,755	3,675	-2.13%	143,575	148,375	+3.34%
ניקל	16,201	16,462	+1.61%	271,632	274,140	+0.92%
אלומיניום	3,068	2,934	-4.37%	226,725	220,350	-2.81%

מחירים בדולר לטון; מלאים בסוגות.

עדכון 18.11 – גל מכירות חד פקד את שוקי המתכות: הנחושת צנחה ביותר מ-5% במהלך המסחר בלונדון לשפל מאז אפריל, והבדיל איבד כ-5%. האלומיניום, האבץ והניקל ירדו גם הם. זאת למרות היצע פיזי הדוק בסין, שבה פרמיית היבוא לנחושת הגיעה לשיא של 360 דולר לטון.

לפרטים נוספים: צור קשר

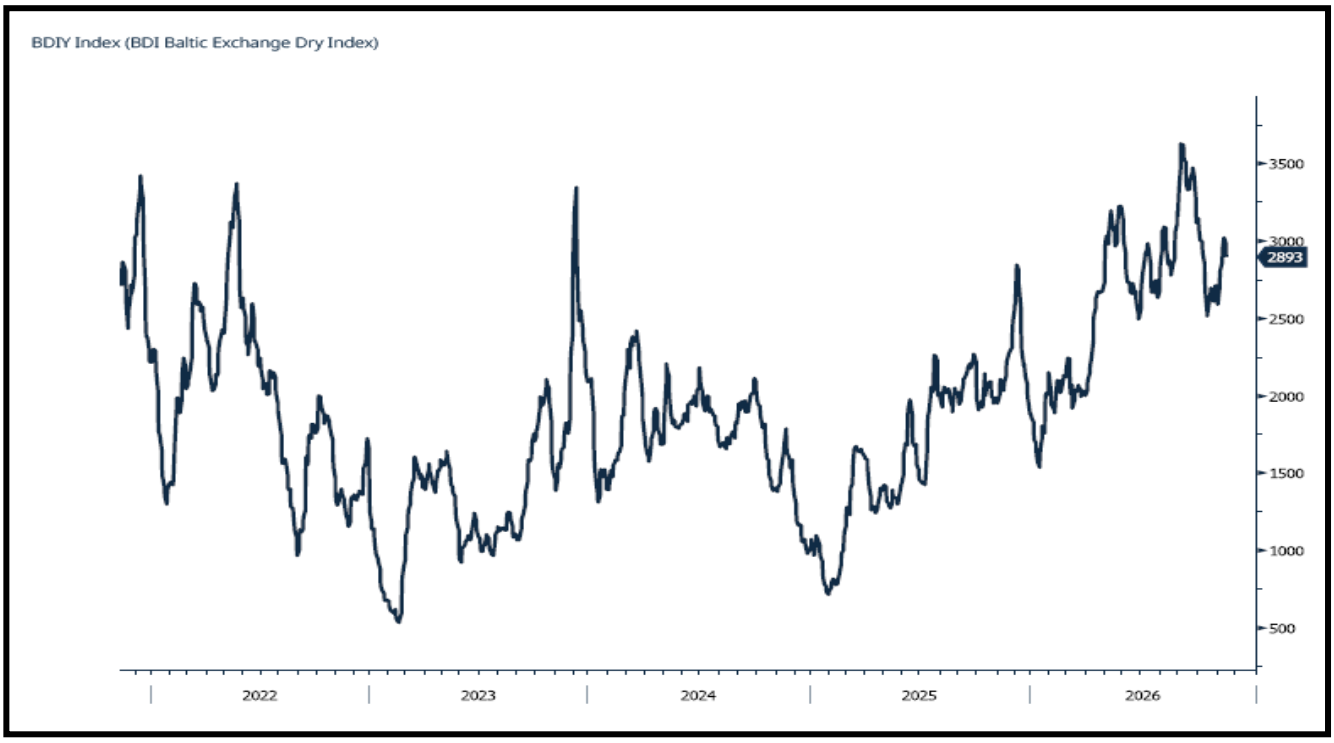
www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

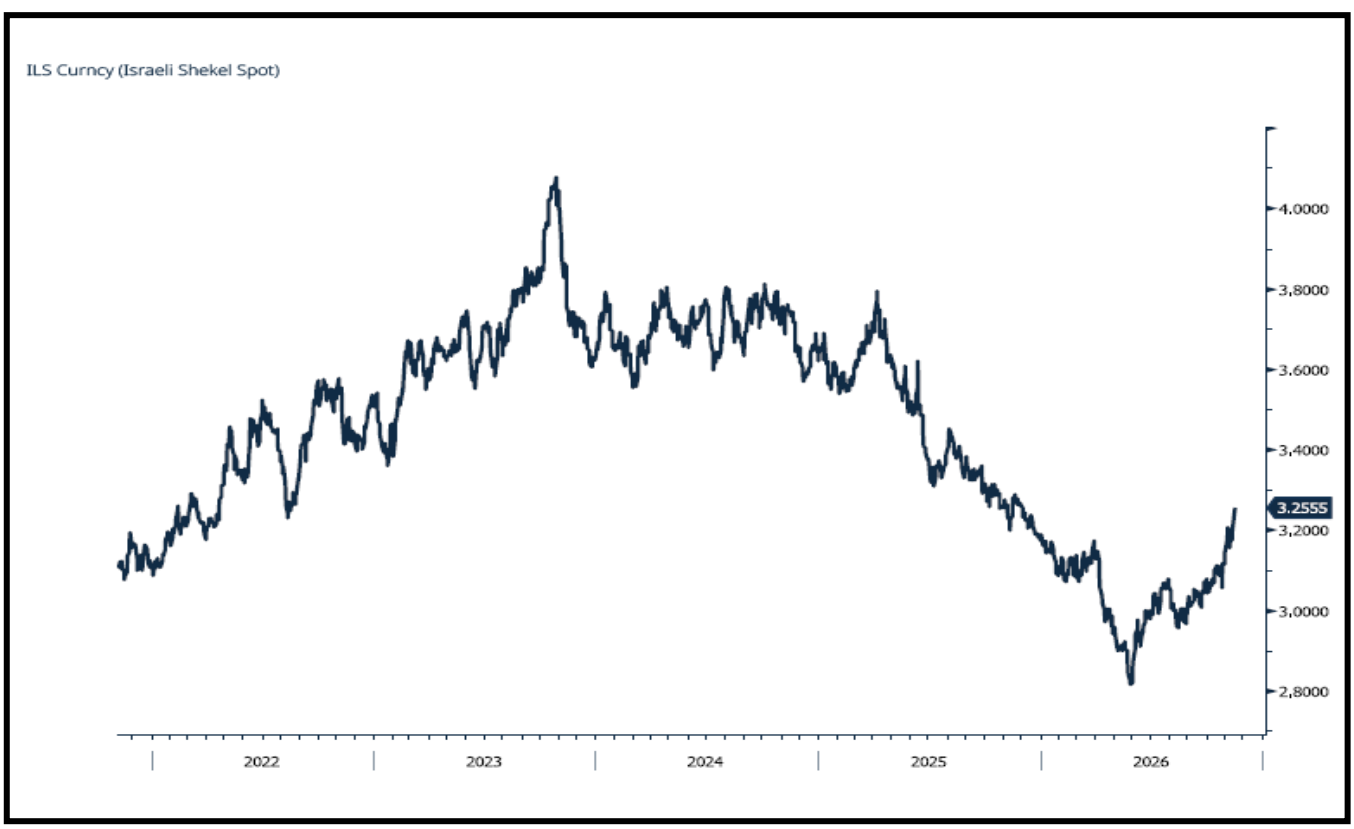
לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

19.11.2026

גרף מדד ההובלה הימית BDI



גרף הדולר/שקל



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

אבץ

מצורפים גרפים של אבץ ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



בדיל

מצורפים גרפים של בדיל ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

ניקל

מצורפים גרפים של ניקל ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



עופרת

מצורפים גרפים של עופרת ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

אלומיניום (PRIM)

מצורפים גרפים של אלומיניום PRIM ל 3 חודשים, גרף מדד ה - 3 חודשיLME, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



אלומיניום (ALLOY)

מצורפים גרפים של **אלומיניום ALLOY** ל 3 חודשים, גרף מדד ה - 3 חודשיLME, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

קובלט

מצורפים גרפים של קובלט ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



נחושת

מצורפים גרפים של נחושת ל 3 חודשים, גרף מדד ה - LME 3חודשים, סטיות התקן הגלומות של המחיר, רמת מלאי המתכת והפרש בין מחיר לשלושה חודשים לבין מחיר מימוש.



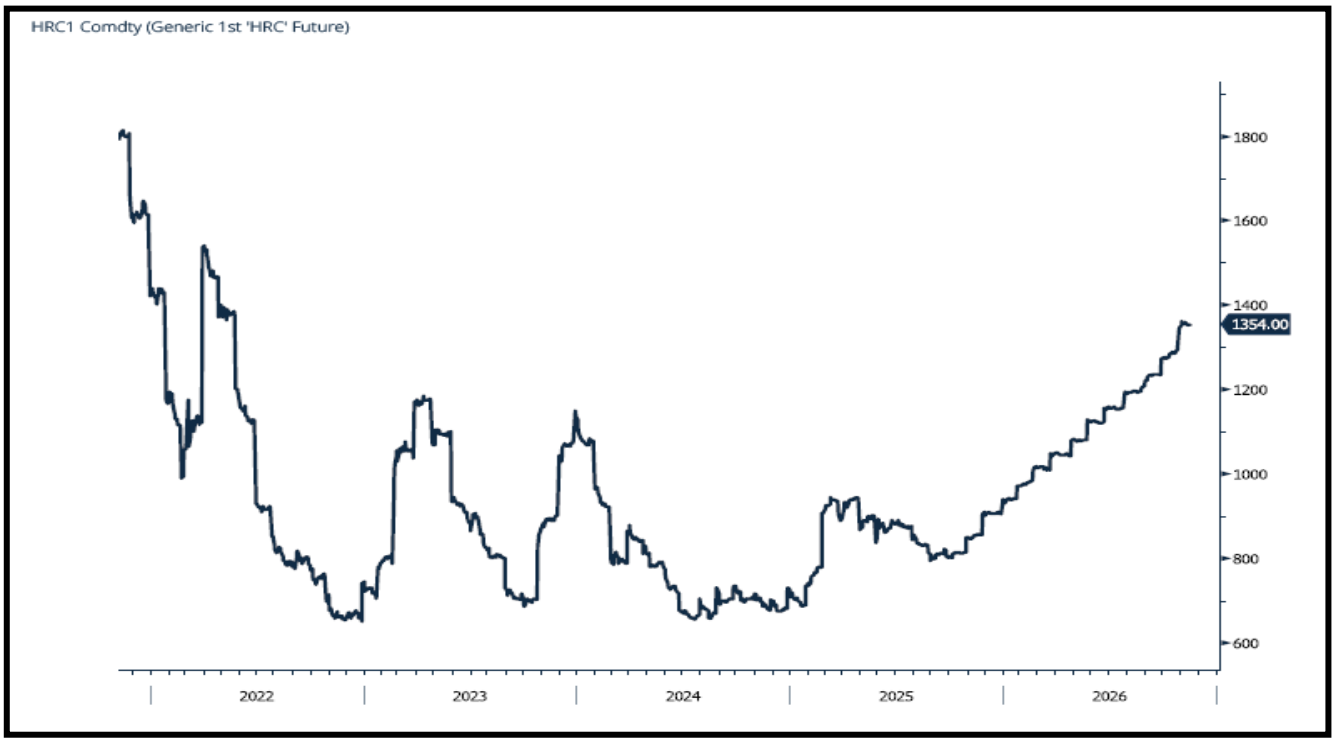
www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי מתכות

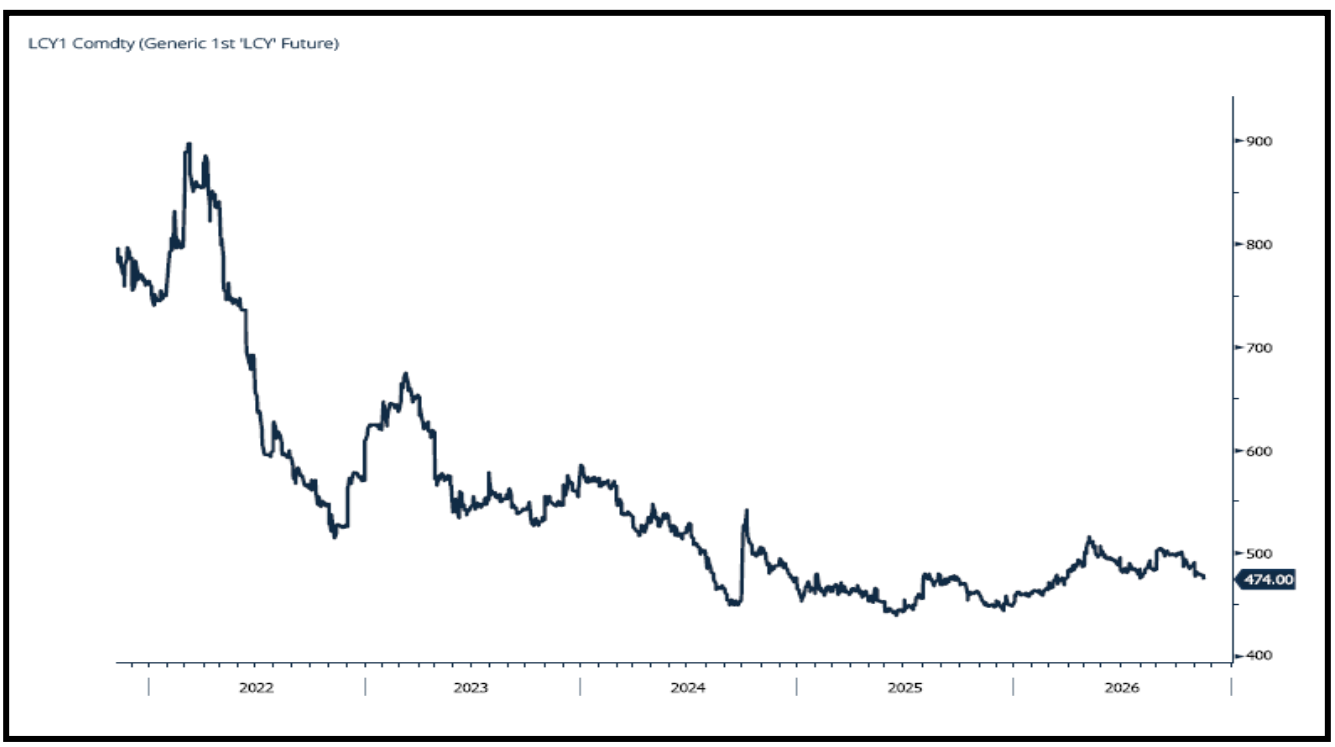
לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

19.11.2026

HOT ROLLED COIL STEEL - גרף ה



Steel HRC China -גרף ה



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

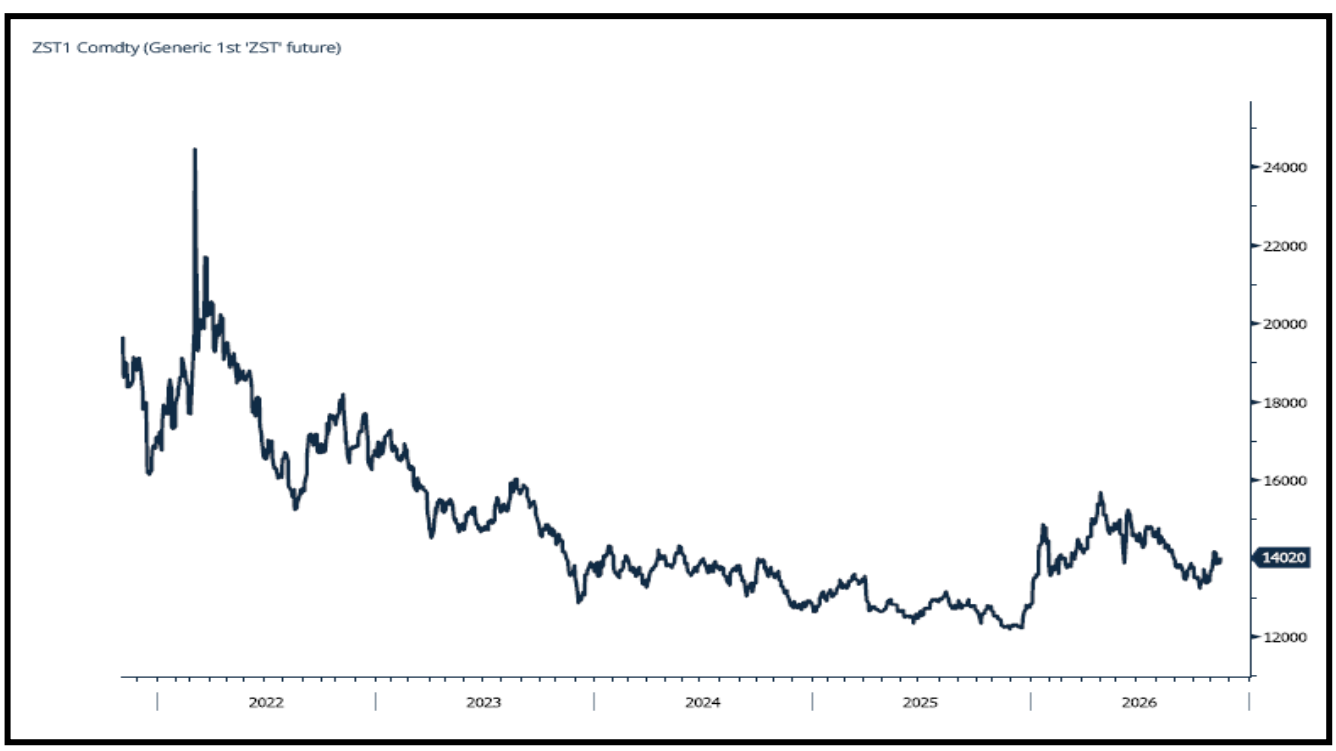
סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

גרף פלדה מסוג REBAR



גרף ה - נירוסטה

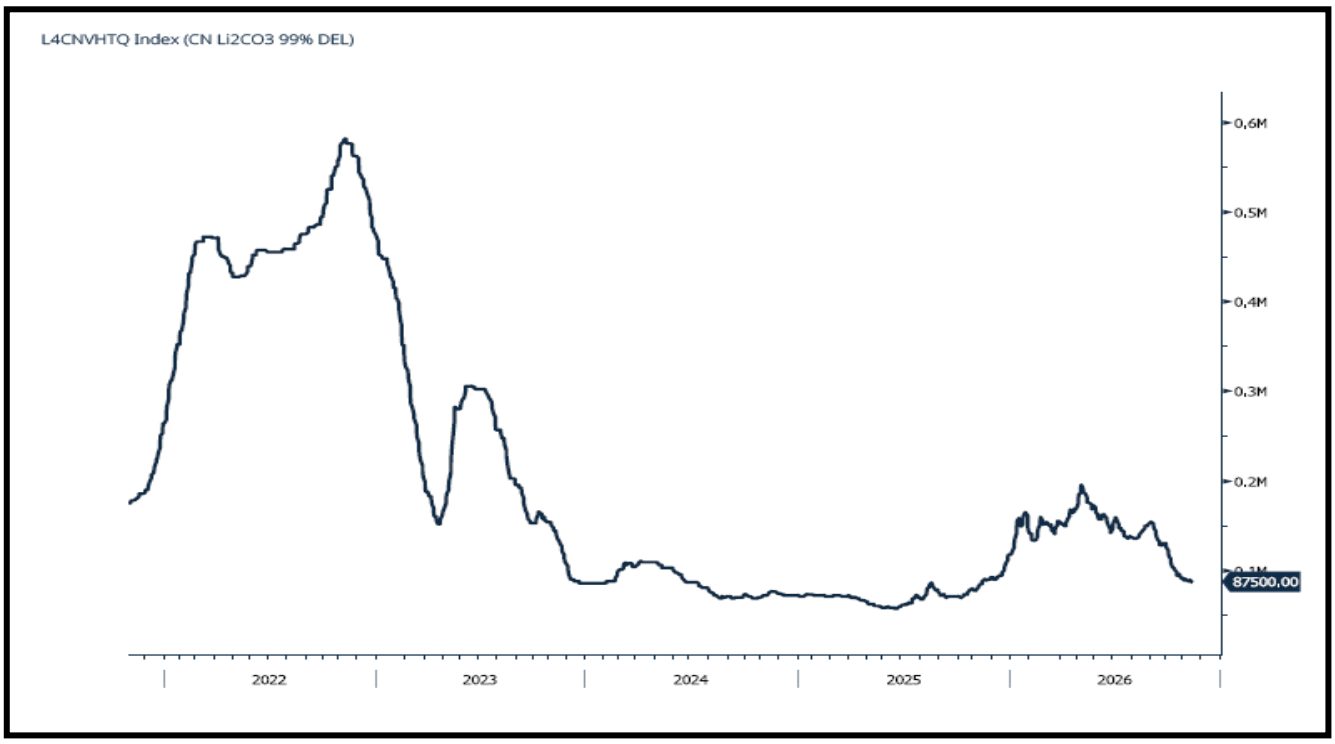


www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

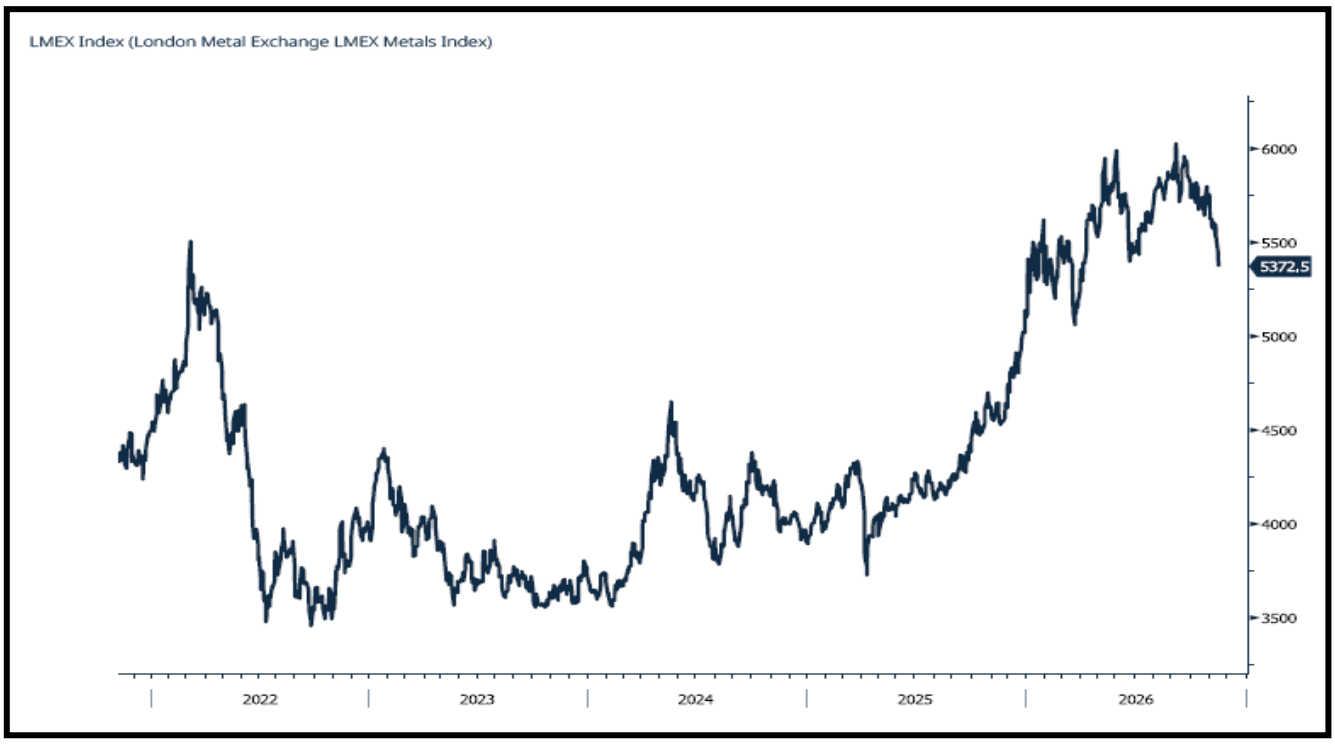
סקירת מחירי מתכות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

גרף הליתיום



גרף מדד LME INDEX



www.prico.com E.mail: info@prico.com Tel: 972-3-6167070 fax: 972-3-6167060
1 Ben Gurion st, B.S.R Tower #2 Bnei Brak 5120149 ISRAEL

סקירת מחירי סחורות

לחברי איגוד תעשיות מתכת, חשמל ותשתית

אין לראות במידע המופיע בסקירה משום המלצה לביצוע פעולות ו/או ייעוץ השקעות ו/או שיווק השקעות ו/או ייעוץ מכל סוג שהוא. המידע המוצג הינו לידיעה בלבד ואינו מהווה תחליף לייעוץ המתחשב בנתונים ובצרכים המיוחדים של כל אדם. כל העושה במידע הנ"ל שימוש כלשהו - עושה זאת על דעתו בלבד ועל אחריותו הבלעדית. קבוצת פריקו ו/או חברות קשורות ו/או בעלי עניין, ו/או עובדים ו/או נושאי משרה בכל אחד מאלו, עשויים להיות בעלי עניין בניירות הערך והנכסים הפיננסיים המוזכרים באתר.

פרטים והסברים באשר לבחינת החשיפות השונות וכן באשר לאסטרטגיות הניתנות לביצוע על מנת לגדר חשיפות אלו ניתן לקבל בדסק אנליסטים בפריקו.

בדבר פרטים נוספים באמור לעייל ניתן לפנות למשרדינו בטלפון : 03-6167070
סקירות שוק ומידע נוסף בנושא מכשירים פיננסיים ניתן למצוא באתר פריקו https://www.prico.co.il/
אין במסמך זה משום הצעה ו/או יעוץ ו/או המלצה כל שהיא לביצוע ו/או אי ביצוע עסקה כל שהיא
למתעניינים, יש לפנות לדסק אנליסטים לקבלת מידע ופרטים נוספים

