

# הודעה לתקשורת

פקס: 02-6521340 info@cbs.gov.il דוא"ל: [www.cbs.gov.il](http://www.cbs.gov.il) אתר:

ירושלים, ג בטבת התשע"ח  
21 בדצמבר 2017  
378/2017

**הייצור התעשייתי של ענפי התעשייה, הכרייה והחציבה: <sup>1</sup> אוגוסט-אוקטובר 2017:**  
ירידה של 6.8% (עפ"י נתוני המגמה)

**August-October 2017: 6.8% Decrease in the Growth Rate of Manufacturing, Mining and Quarrying Production (based on trend data)**

**אוגוסט -אוקטובר 2017, נתוני מגמה בחישוב שנתי (לוחות א ו-ב)**

## תעשייה, כרייה וחציבה

- ירידה של 6.8% בייצור התעשייתי
- אין שינוי במספר משרות השכיר
- עלייה של 0.4% במספר שעות העבודה למעשה
- ירידה של 4.6% בפדיון ממכירות לשוק המקומי במחירים קבועים, ירידה של 5.3% בפדיון ממכירות ליצוא במחירים קבועים

## תעשייה, ללא כרייה וחציבה וללא טכנולוגיה עילית

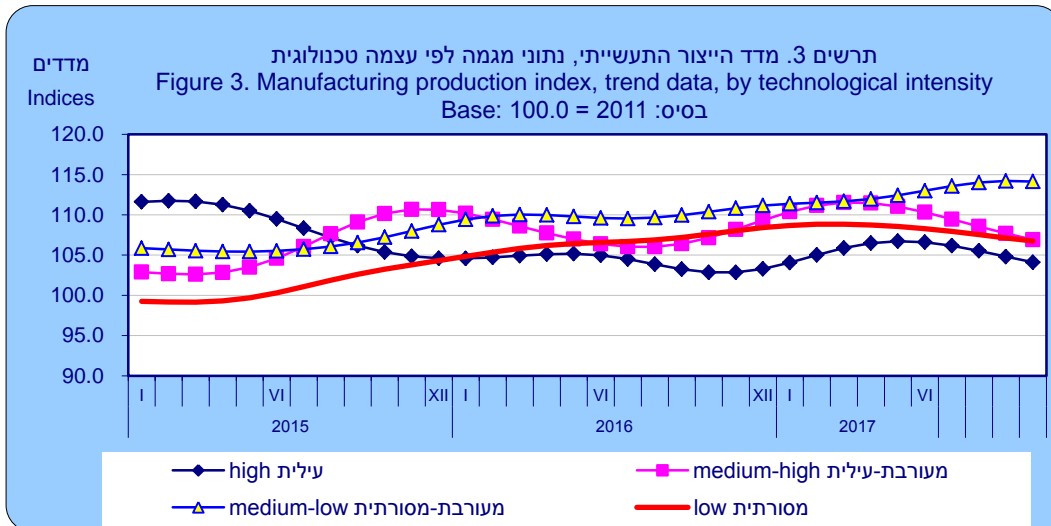
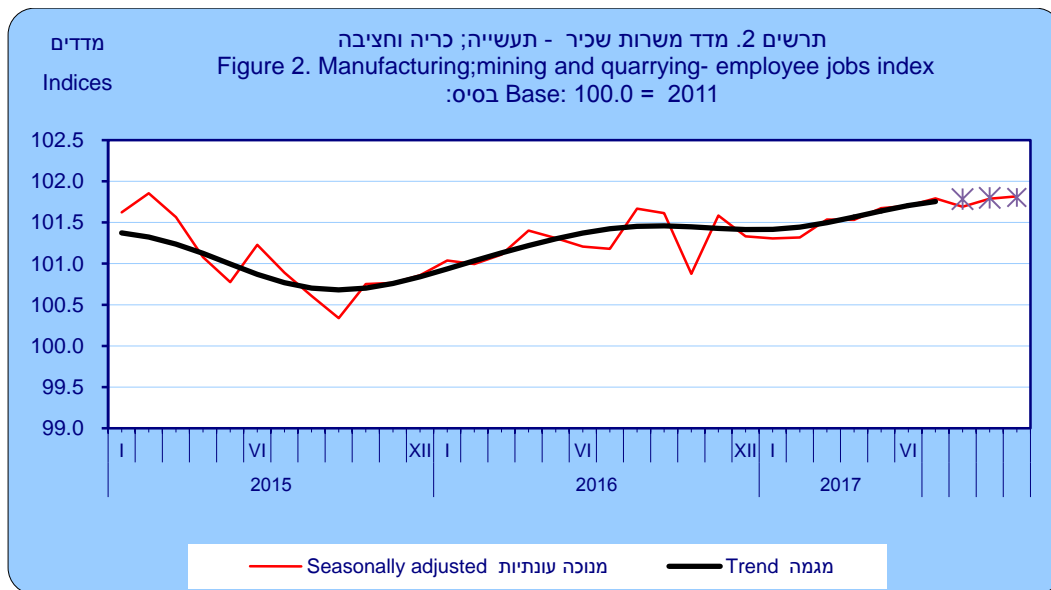
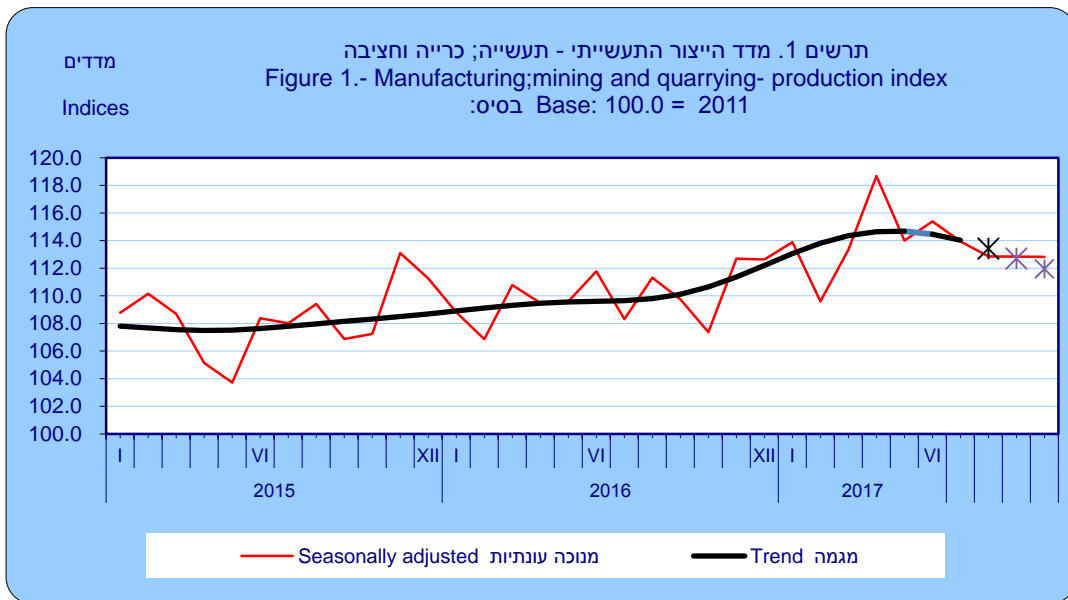
- ירידה של 4.7% בייצור התעשייתי
- **ענפי הטכנולוגיה העילית<sup>2</sup>**
- ירידה של 7.7% בייצור התעשייתי

## ללוחות ולנתוני התרשימים

נתונים ראשוניים אלה, מבוססים על מדגם מפעלי תעשייה שבהם לפחות משרת שכיר אחת. הנתונים נאספים מדי חודש במרכז לאיסוף נתונים בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ממדגם מפעלי תעשייה וממקורות מנהליים - המוסד לביטוח לאומי וקובצי מע"מ.

**יצוין כי נתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים מחדש עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש.**

<sup>1</sup> הייצור התעשייתי מחושב עבור שני סדרים של הסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011: סדר B כרייה וחציבה (ענפים ראשיים 06-09)  
וסדר C תעשייה (ענפים ראשיים 10-33).  
<sup>2</sup> עפ"י [סיווג ענפי התעשייה לפי עצמה טכנולוגית](#).

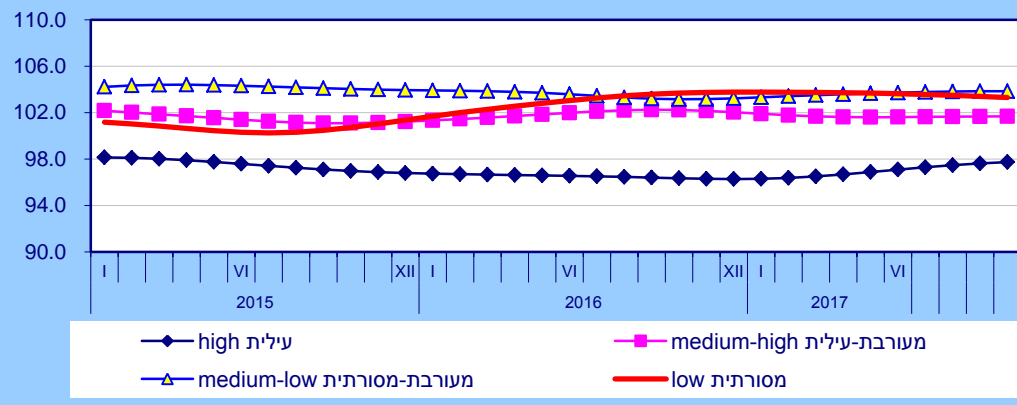


\* שלושת אומדני המגמה האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

\* The last three trend estimates are subject to substantial revisions.

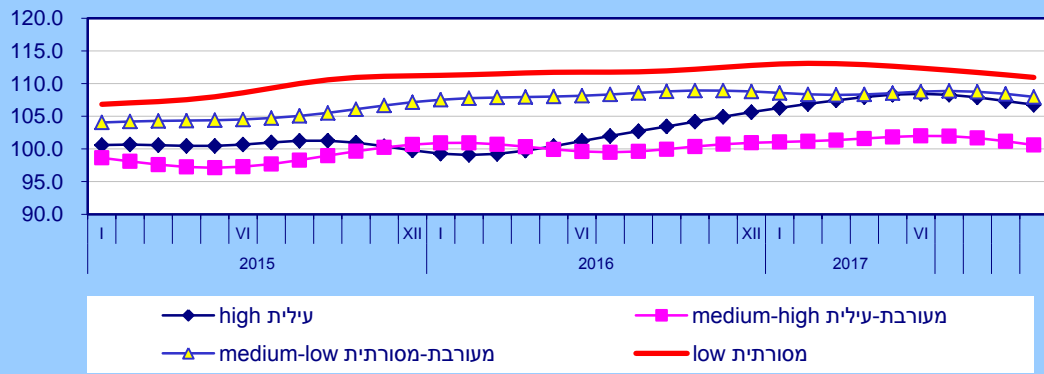
מדדים  
Indices

תרשים 4. מדד משרות שכיר, נתוני מגמה לפי עצמה טכנולוגית  
Figure 4. Manufacturing employee jobs index, trend data, by technological intensity  
בסיס: 2011=100.0



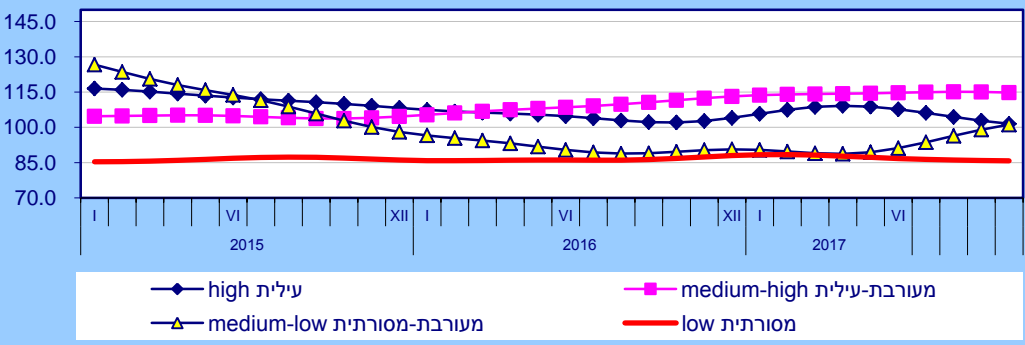
מדדים  
Indices

תרשים 5. מדד פדיון מקומי במחירים קבועים, נתוני מגמה לפי עצמה טכנולוגית  
Figure 5. Local sales index at constant prices, trend data, by technological intensity  
בסיס: 2011=100.0



מדדים  
Indices

תרשים 6. מדד יצוא במחירים קבועים, נתוני מגמה לפי עצמה טכנולוגית  
Figure 6. Exports index at constant prices, trend data, by technological intensity  
בסיס: 2011=100.0



\* שלושת אומדני המגמה האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

\* The last three trend estimates are subject to substantial revisions.

לוח א1. ייצור תעשייתי (4)

ייצור תעשייתי, שינוי באחוזים

נתונים מנוכי עונתיות (1)	מגמה בחישוב שנתי (3),(2)	מגמה בחישוב שנתי (3),(2)	
ינואר-אוקטובר 2017	מאי-יולי 2017	אוגוסט-אוקטובר 2017	
1.2	-1.1	-7.7	טכנולוגיה עילית
3.1	-7.0	-9.2	טכנולוגיה מעורבת-עילית
2.8	5.8	1.8	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית
1.8	-2.9	-4.4	טכנולוגיה מסורתית
2.4	-0.4	-3.2	תעשייה ללא טכנולוגיה עילית
1.9	-2.2	-4.7	תעשייה- סך הכל (ללא כרייה וחציבה)
3.9	-2.1	-6.8	תעשייה, כרייה וחציבה – סך הכל

לוח א2. משרות שכיר (4)

משרות שכיר, שינוי באחוזים

נתונים מנוכי עונתיות (1)	מגמה בחישוב שנתי (3),(2)	מגמה בחישוב שנתי (3),(2)	
ינואר-אוקטובר 2017	מאי-יולי 2017	אוגוסט-אוקטובר 2017	
0.4	2.5	1.7	טכנולוגיה עילית
-0.3	0.0	0.4	טכנולוגיה מעורבת-עילית
0.2	0.8	0.0	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית
0.8	-0.4	-1.2	טכנולוגיה מסורתית
0.4	0.0	-0.4	תעשייה ללא טכנולוגיה עילית
0.4	0.8	0.0	תעשייה- סך הכל (ללא כרייה וחציבה)
0.4	0.8	0.0	תעשייה, כרייה וחציבה – סך הכל

(1) בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2016.

(2) אומדני המגמה של שלושת החודשים האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

(3) הסדרות: תעשייה - סך הכל, תעשייה (ללא טכנולוגיה עילית) ותעשייה, כרייה וחציבה הן סדרות מצרפיות.

סדרה מצרפית היא סדרה המורכבת מכמה תת-סדרות (מרכיבים). הסדרה המצרפית מנוכת העונתיות חושבה לפי השיטה הבלתי ישירה, ולכן היא סכום משוקלל של תת-סדרות מנוכות עונתיות.

(4) נתונים מנוכי עונתיות ונתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים מחדש עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש.

**שעות עבודה למעשה, שינוי באחוזים**

מגמה בחישוב שנתי (3),(2) אוגוסט-אוקטובר 2017	מגמה בחישוב שנתי (3),(2) מאי-יולי 2017	נתונים מנוכי עונתיות (1) ינואר-אוקטובר 2017	
-0.4	0.0	0.6	טכנולוגיה עילית
0.8	0.0	-0.1	טכנולוגיה מעורבת- עילית
2.0	3.2	0.9	טכנולוגיה מעורבת- מסורתית
1.2	0.4	0.5	טכנולוגיה מסורתית
1.2	0.8	0.5	תעשייה ללא טכנולוגיה עילית
0.4	0.8	0.5	תעשייה - סך הכל (ללא כרייה וחציבה)
<b>0.4</b>	<b>0.4</b>	<b>0.5</b>	תעשייה, כרייה וחציבה - סך הכל

**תעשייה, כרייה וחציבה**

עפ"י נתונים מנוכי עונתיות הייצור התעשייתי בינואר-אוקטובר 2017 עלה ב-3.9%, במשרות השכיר ובשעות העבודה למעשה נרשמה עליה של 0.4% ו-0.5% (בהתאמה) לעומת התקופה המקבילה בשנת 2016. עפ"י חלוקה של ענפי עצמה טכנולוגית-בייצור התעשייתי נרשמה עלייה בכל קבוצות ענפי הטכנולוגיה. עפ"י נתוני המגמה הייצור התעשייתי אופיין בעליות בשנת 2016 עד לחודש מאי 2017. מחודש יוני נרשמה ירידה במגמה (עפ"י לוח 1). במדד משרות שכיר נרשמה יציבות במגמה מתחילת שנת 2016 (עפ"י לוח 4).

(1) בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2016.

(2) אומדני המגמה של שלושת החודשים האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

(3) הסדרות: תעשייה - סך הכל, תעשייה (ללא טכנולוגיה עילית) ותעשייה, כרייה וחציבה הן סדרות מצרפיות. סדרה מצרפית היא סדרה המורכבת מכמה תת-סדרות (מרכיבים). הסדרה המצרפית מנוכת העונתיות חושבה לפי השיטה הבלתי ישירה, ולכן היא סכום משוקלל של תת-סדרות מנוכות עונתיות.

(4) נתונים מנוכי עונתיות ונתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים מחדש עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש.

**פדיון ממכירות לשוק המקומי, במחירים קבועים, שינוי באחוזים**

מגמה בחישוב שנתי (3),(2) אוגוסט-אוקטובר 2017	מגמה בחישוב שנתי (3),(2) מאי-יולי 2017	נתונים מנוכי עונתיות (1) ינואר-אוקטובר 2017	
-5.4	1.5	7.0	טכנולוגיה עילית
-5.4	1.6	1.7	טכנולוגיה מעורבת-עילית
-3.3	2.2	1.3	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית
-3.9	-3.2	0.4	טכנולוגיה מסורתית
-4.0	0.0	1.0	תעשייה ללא טכנולוגיה עילית
-4.7	-0.4	1.7	תעשייה- סך הכל (ללא כרייה וחציבה)
-4.6	-1.1	1.9	תעשייה, כרייה וחציבה – סך הכל

**לוח ב2. פדיון ממכירות ליצוא (4)**

**פדיון ממכירות ליצוא, במחירים קבועים, שינוי באחוזים**

מגמה בחישוב שנתי (3),(2) אוגוסט-אוקטובר 2017	מגמה בחישוב שנתי (3),(2) מאי-יולי 2017	נתונים מנוכי עונתיות (1) ינואר-אוקטובר 2017	
-16.6	-10.5	0.3	טכנולוגיה עילית
-0.7	2.5	7.3	טכנולוגיה מעורבת-עילית
36.7	24.0	3.3	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית
-2.3	-6.7	2.1	טכנולוגיה מסורתית
12.3	8.7	5.2	תעשייה ללא טכנולוגיה עילית
-4.5	-1.1	2.7	תעשייה- סך הכל (ללא כרייה וחציבה)
-5.3	-2.3	3.3	תעשייה, כרייה וחציבה – סך הכל

(1) בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2016.

(2) אומדני המגמה של שלושת החודשים האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

(3) הסדרות: תעשייה - סך הכל, תעשייה (ללא טכנולוגיה עילית) ותעשייה, כרייה וחציבה הן סדרות מצרפיות. סדרה מצרפית היא סדרה המורכבת ממספר תת-סדרות (מרכיבים). הסדרה המצרפית מנוכת העונתיות חושבה לפי השיטה הבלתי ישירה, ולכן היא סכום משוקלל של תת-סדרות מנוכות עונתיות.

(4) נתונים מנוכי עונתיות ונתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים מחדש עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש.

**עפ"י נתונים מנכ"י עונתיות הפדיון מהמכירות לשוק המקומי בינואר-אוקטובר 2017 עלה ב-1.9% והפדיון**

**ממכירות ליצוא עלה ב-3.3%, לעומת התקופה המקבילה בשנת 2016.**

עפ"י חלוקה של עצמה טכנולוגית-בפדיון ממכירות לשוק המקומי נרשמה עליה בעיקר בענפי הטכנולוגיה העילית ובפדיון ממכירות ליצוא נרשמה עליה בעיקר בענפי הטכנ' המעורבת-עילית.

**עפ"י נתוני המגמה בפדיון ממכירות לשוק המקומי נרשמה עליה בנתוני המגמה מחודש פברואר 2016 ועד אפריל 2017 (עפ"י לוח 13).** לאחר מכן נרשמה ירידה במגמה.

**בפדיון ממכירות ליצוא נרשמה עליה מחודש ספטמבר 2016 עד חודש אפריל 2017 (עפ"י לוח 14).** לאחר מכן נרשמה ירידה במגמה.

נתוני היצוא הנכללים בחישוב מדדי תעשייה ובכללם מדד הייצור התעשייתי עשויים להיות שונים מהנתונים המדווחים למכס בגלל שיטות של התחשבנויות בחברות רב-לאומיות או בשל הבדלים בעיתוי הרישום של היצוא ברשימוני המכס לעומת הרישום בדוחות הכספיים של המפעלים. כמו כן, נתוני המכס מתפרסמים בערכים דולריים ובשקלים שוטפים בעוד שמדדי פדיון ממכירות ליצוא של התעשייה מתפרסמים בניכוי השפעת שינוי שער הדולר ובניכוי שינוי מחירי היצוא.

**סיווג ענפי התעשייה לפי עצמה טכנולוגית**  
 כפי שנקבע ב-OECD וכפי שהתקבל באו"ם ובאיחוד האירופי

תיאור	סמל	עצמה טכנולוגית
ייצור תרופות קונבנציונליות ותרופות הומאופתיות	21	טכנולוגיה עילית
ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	26	
ייצור כלי טיס, חלליות וציוד נלווה	303	
ייצור כימיקלים ומוצריהם	20	טכנולוגיה מעורבת עילית
ייצור נשק ותחמושת	252	
ייצור ציוד חשמלי	27	
ייצור מכונות וציוד לנמ"א	28	
ייצור כלי רכב מנועיים ונגררים	29	
ייצור כלי תחבורה והובלה אחרים	30	
אינו כולל: 301 - בניית ספינות ואניות 303 - ייצור כל טיס, חלליות וציוד נלווה		
ייצור ציוד רפואי, דנטלי ואורתופדי	325	טכנולוגיה מעורבת מסורתית
שכפול חומר תקשורתי מוקלט	182	
ייצור קוק ומוצרי נפט גולמי מזוקק	19	
ייצור מוצרי גומי ופלסטיק	22	
ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים	23	
תעשיית מתכות בסיסיות	24	
ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות ולציוד אינו כולל 252 - ייצור נשק ותחמושת	25	
בניית ספינות ואניות	301	
תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד	33	
ייצור מוצרי מזון	10	
ייצור משקאות	11	
ייצור מוצרי טבק	12	
ייצור טקסטיל	13	
ייצור מוצרי הלבשה	14	
ייצור ועיבוד של מוצרי עור ושל אביזרים נלווים	15	
ייצור מוצרי עץ ומוצרי עץ ושעם, פרט לרהיטים; ייצור מוצרי קש ומוצרים מחומרי	16	
ייצור נייר ומוצריו	17	
הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט אינו כולל 182 - שכפול חומר תקשורתי מוקלט	18	
ייצור רהיטים	31	
ענפי ייצור אחרים	32	
אינו כולל 325 - ייצור ציוד רפואי, דנטלי ואורתופדי		