

# הודעה לעיתונות

פקס' 02-6521340 http://www.cbs.gov.il info@cbs.gov.il

ירושלים, יח' באב תשס"ח  
19 באוגוסט 2008  
162/2008

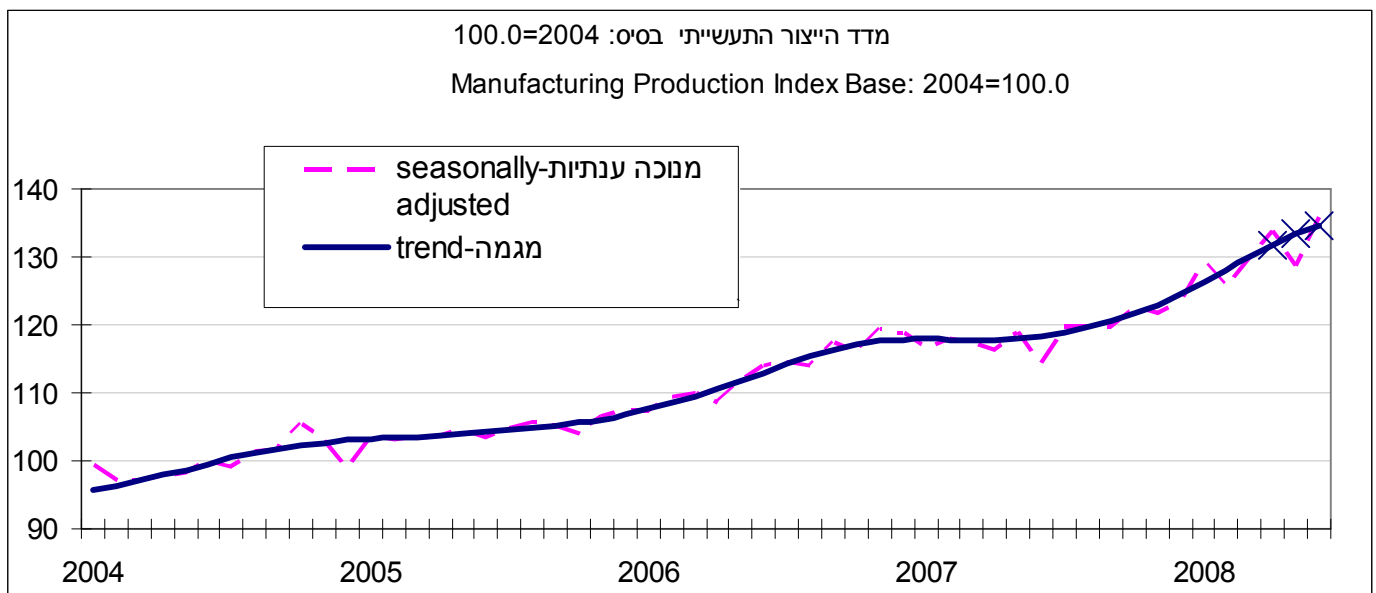
## גידול של 14.9% בחישוב שנתי, בייצור התעשייתי בחודשים אפריל - יוני 2008

### 14.9% Growth Rate in Manufacturing Production in April - June 2008

במחצית הראשונה של שנת 2008 גדל הייצור התעשייתי ב- 11.5% בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2007, זאת עפ"י נתונים מנוכי עונתיות.

עפ"י נתוני המגמה נרשמה בחודשים אפריל-יוני 2008 עלייה של 14.9% בחישוב שנתי בייצור בתעשייה, זאת בהמשך לעלייה של 18.9% בשלושת החודשים הקודמים (ינואר-מרס 2008). עיקר העלייה מתבטא בענפי הטכנולוגיה העילית. עם זאת, בענפי הטכנולוגיה המסורתית, ממשיכה הירידה בנתוני המגמה. בענפי הטכנולוגיה המעורבת-עילית והמעורבת-מסורתית, התמתנה העלייה במגמת הייצור התעשייתי בהשוואה לשלושת החודשים הקודמים.

במספר משרות שכיר בתעשייה נרשמה עלייה של 0.7% בחישוב שנתי, עפ"י נתוני המגמה. בענפי הטכנולוגיה העילית נרשמה עלייה של 3% ובענפי הטכנולוגיה המסורתית ירידה של 1.2%. נתונים ראשוניים (במחירים קבועים) אלה, מתבססים על הייצור התעשייתי במפעלי תעשייה עם משרת שכיר אחת לפחות.



שלושת אומדני המגמה האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.  
The last three trend estimates are subject to substantial revisions

כתבה: גליה יוחאי

לקבלת הסברים ניתן לפנות אל יחידת המידע בטל' 02-6592666, 050-6235124

**השינויים במדד הייצור התעשייתי** הינם אומדן לשינויים בערך המוסף בענפי התעשייה.

**המדד** מחושב בעיקר על-פי אינדיקטורים של פדיון במחירים קבועים וכמויות ייצור מוצרים. **הפדיון במחירים** קבועים מתקבל מניכוי, לפי ענף, של נתוני הפדיון במחירים שוטפים במדד המחירים הסיטוניים של תפוקת התעשייה ליעדים מקומיים (בשקלים) ומדד מחירי היצוא (בדולרים). לרבע השני של שנת 2008 עדיין לא חושבו מדדי מחירי היצוא ועל-כן בחישוב זה נכלל אומדן של יציבות במחירי היצוא בדולרים לעומת הרבע הראשון של השנה.

לאחר קבלת נתונים מעודכנים של מדד מחירי היצוא לרבע השני של 2008 יעודכן מדד הייצור התעשייתי.

**קבוצות ענפי התעשייה לפי עוצמה טכנולוגית:**

- **תעשיות טכנולוגיה עילית** הכוללות ענפי אלקטרוניקה, ציוד לבקרה ופיקוח, מכונות למשרד ומחשוב, כלי טיס ותרופות
- **תעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית**, הכוללות ענפי כימיה (ללא ענף התרופות), מכונות, ציוד חשמלי וכלי הובלה (ללא כלי טיס)
- **תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית** הכוללות ענפי כרייה וחציבה, גומי ופלסטיקה, מוצרי מתכת, ברזל ומינרלים אחרים ותכשיטים
- **תעשיות טכנולוגיה מסורתית** הכוללות ענפי מזון, משקאות, טקסטיל, הלבשה, מוצרי עור, נייר, דפוס ועץ ומוצריו

**לוח א. ייצור תעשייתי ומשרות שכיר, נתונים מקוריים ונתוני מגמה**

**ייצור תעשייתי, שינוי באחוזים**

מגמה בחישוב שנתי **		נתונים מנוכי עונתיות *			
אפריל-יוני 2008	ינואר-מרס 2008	ינואר-יוני 2008	ינואר-יוני 2008		
25.9	33.9	18.0	18.0	עילית	עוצמה טכנולוגית
4.7	6.6	11.8	11.8	מעורבת-עילית	
2.8	9.9	12.3	12.3	מעורבת-מסורתית	
-1.1	-3.4	-0.8	-0.8	מסורתית	
14.9	18.9	11.5	11.5	סה"כ תעשייה	

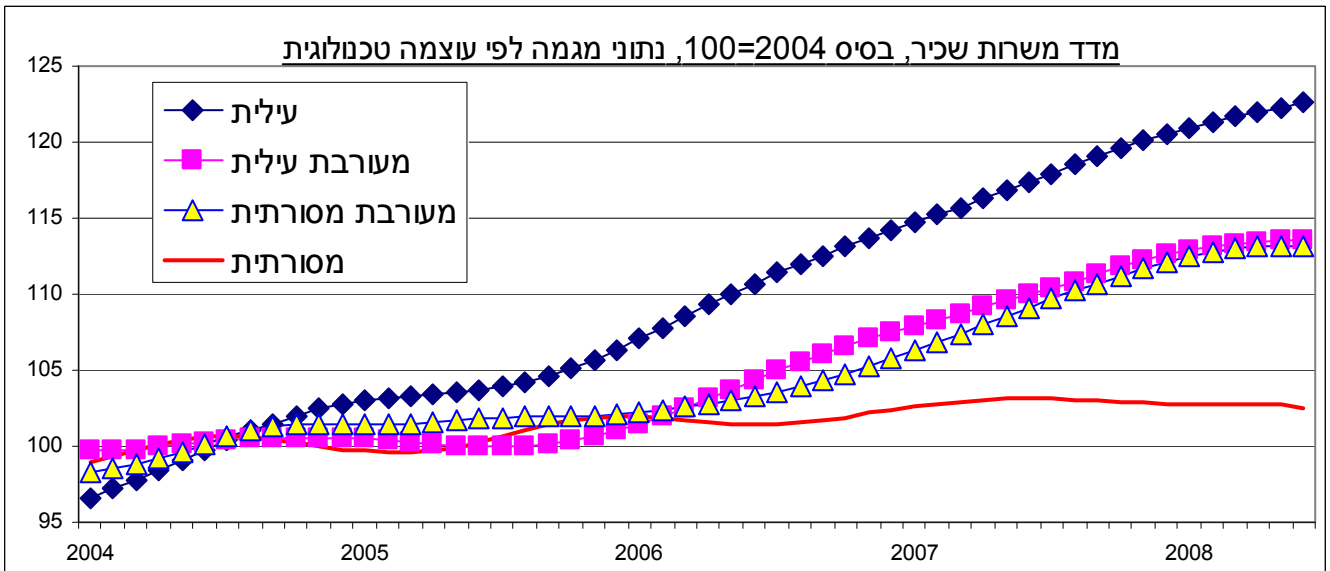
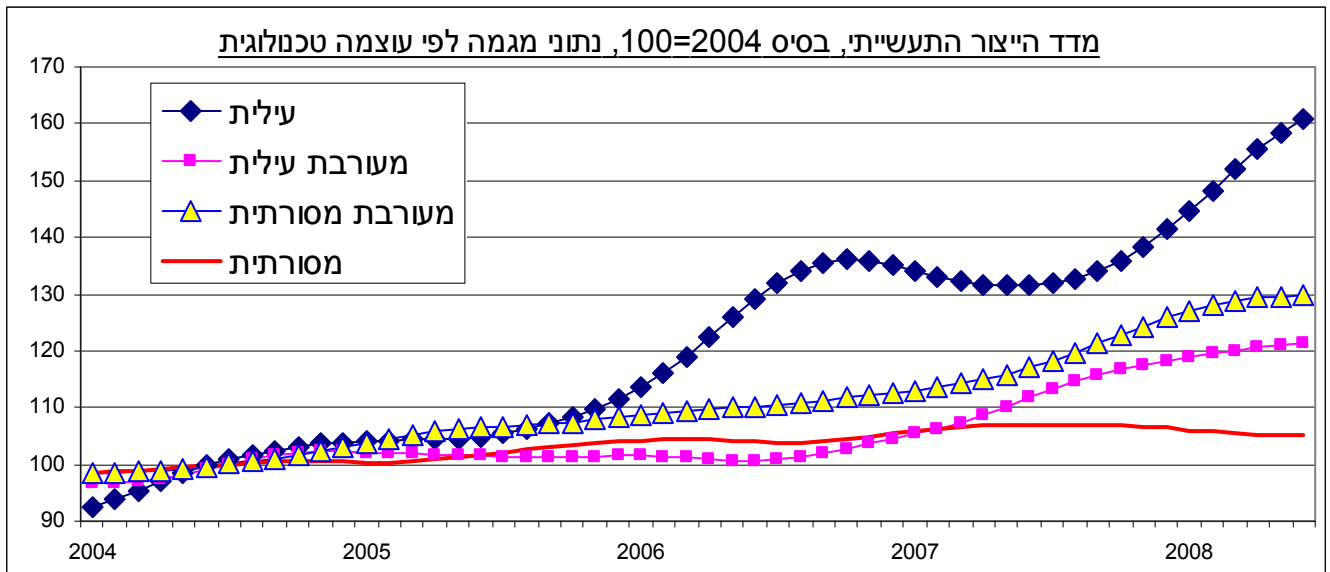
**משרות שכיר, שינוי באחוזים**

מגמה בחישוב שנתי **		נתונים מנוכי עונתיות *			
אפריל-יוני 2008	ינואר-מרס 2008	ינואר-יוני 2008	ינואר-יוני 2008		
3.0	4.0	5.0	5.0	עילית	עוצמה טכנולוגית
0.7	2.5	4.0	4.0	מעורבת-עילית	
0.4	3.3	5.2	5.2	מעורבת-מסורתית	
-1.2	0.0	-0.1	-0.1	מסורתית	
0.7	2.2	3.2	3.2	סה"כ תעשייה	

\* בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2007

\*\* אומדני שלושת החודשים האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת

## הייצור התעשייתי ומספר השכירים לפי עוצמת הטכנולוגיה, נתוני מגמה



שלושת אומדני המגמה האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

The last three trend estimates are subject to substantial revisions

### נתונים מנוכי עונתיות ומגמה

- 1) נתונים מנוכי עונתיות מחושבים באמצעות השיטה לניכוי עונתיות, **X-12-ARIMA**, אשר פותחה בלשכה המפקדית של ארצות הברית (US Census Bureau) ובעזרת שיטה שפותחה בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (למ"ס), המאפשרת אמידה בו זמנית של השפעת תאריכי החגים ומספר ימי הפעילות הנהוגים בישראל.
- 2) נתוני מנוכי עונתיות מתקבלים לאחר ניכוי השפעת העונתיות והשפעת חגים וימי פעילות מהנתונים המקוריים. נתוני מגמה נאמדים לאחר הסרת ההשפעה של האי-סדירות (רעשים) מהנתונים מנוכי העונתיות.
- 3) נתונים מנוכי עונתיות ונתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים **מחדש** עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש או רבע שנה (ניכוי עונתיות עדכני).

הסבר מפורט ומעודכן על תהליך ניכוי עונתיות ואמידת המגמה מתפרסם ב"הגורמים העונתיים וגורמי ההתאמה מראש ל-2008, מגמות ל-2004-2008" (באתר הלמ"ס באינטרנט בלבד: הגדרות, סיווגים ושיטות, שיטות סטטיסטיות, סדרות

עיתיות), בכתובת: <http://www.cbs.gov.il/publications/tseries/seasonal08/presentationh08.pdf>