

הודעה לעיתונות

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

ירושלים, יב' באייר תש"ע
26 באפריל 2010
085/2010

דצמבר 2009-פברואר 2010: עלייה של 9.8% בחישוב שנתי בייצור התעשייתי (עפ"י נתוני מגמה)

December 2009- February 2010: 9.8% increase in the Growth Rate of Manufacturing Production (based on trend data)

דצמבר 2009 - פברואר 2010, נתוני מגמה בחישוב שנתי (לוח א')

- עלייה של 9.8% בייצור התעשייתי.
- עלייה של 13.1% בייצור התעשייתי ללא ענפי הטכנולוגיה העילית.
- עלייה של 3.1% במספר משרות השכיר בתעשייה
- עלייה של 6.4% בשעות העבודה למעשה בתעשייה

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

יצוין כי נתוני מגמה עשויים להשתנות מאחר שהם מחושבים מחדש עם קבלת נתון מקורי נוסף מדי חודש. השינויים במדד הייצור התעשייתי הינם אומדן לשינויים בערך המוסף בענפי התעשייה.

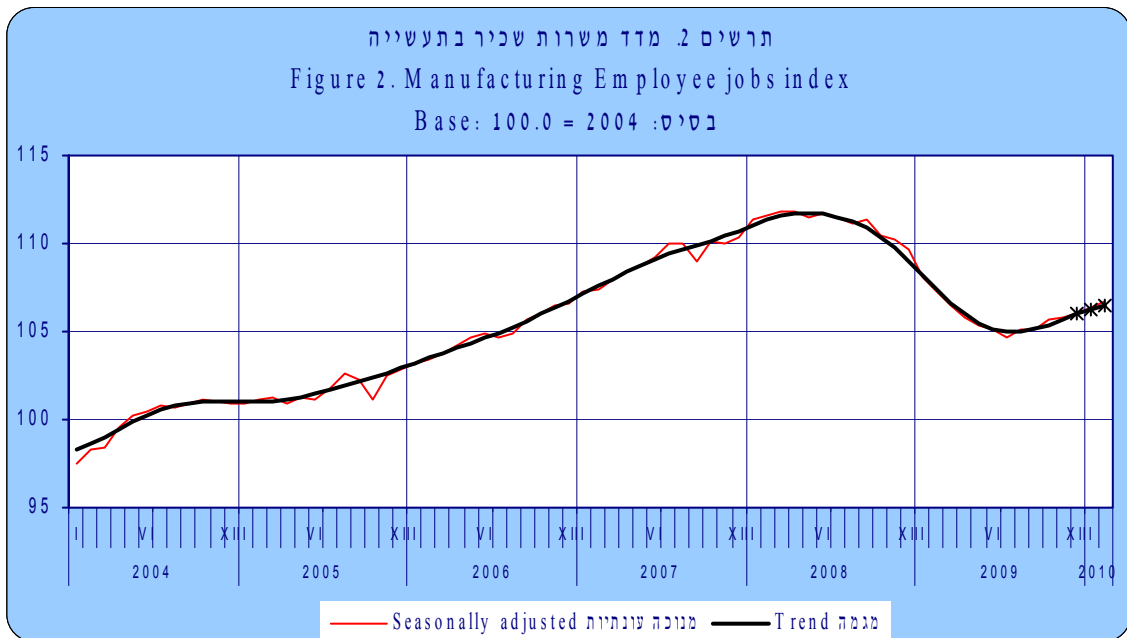
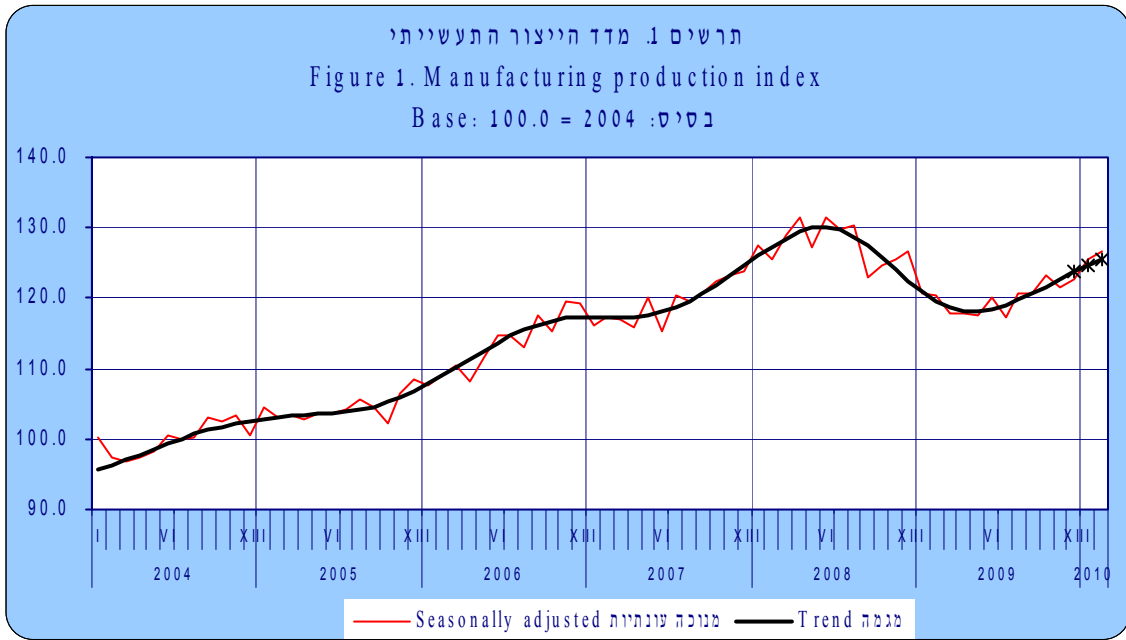
מדד הייצור התעשייתי מחושב בעיקר על-פי אינדיקטורים של פדיון במחירים קבועים ועל פי כמויות ייצור מוצרים. הפדיון במחירים קבועים מתקבל מניכוי, לפי ענף, של נתוני הפדיון במחירים שוטפים במדד המחירים הסיטוניים של תפוקת התעשייה ליעדים מקומיים ובמדד מחירי היצוא. מדד מחירי היצוא, הוא מורכב ממדד מחירי יצרן ליצוא התעשייתי (עבור 26 ענפי משנה המהווים כ-41% מהיצוא התעשייתי [בשקלים]) וממדד מחיר ליחידה (בדולרים) שמחושב ביחידת סחר חוץ. [הלשכה החלה לפרסם את מדד מחירי יצרן ליצוא התעשייתי כסדרה בפיתוח במסגרת הירחון לסטטיסטיקה של מחירים.](#)

דיווחים עדכניים שהתקבלו לאחרונה ממפעלי תעשייה גרמו לעדכון מדד הייצור התעשייתי בחודשים נובמבר 2009 – ינואר 2010.

נתוני היצוא הנכללים בחישוב מדדי תעשייה ובכללם מדד הייצור התעשייתי עשויים להיות שונים מנתונים המדווחים למכס בגלל שיטות של התחשבנויות בחברות רב-לאומיות, שינויים בשער הדולר או בשל הבדלים בעיתוי הרישום של היצוא ברשימוני המכס לעומת הרישום בדו"חות הכספיים של המפעלים.

כתבה: גליה יוחאי

לקבלת הסברים ניתן לפנות אל יחידת המידע בטל' 02-6527845



* שלושת אומדני המגמה האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת.

* The last three trend estimates are subject to substantial revisions

קבוצות ענפי התעשייה לפי עוצמה טכנולוגית

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

לוח א. ייצור תעשייתי משרות שכיר ושעות עבודה למעשה, נתונים מקוריים ונתוני מגמה⁽⁴⁾

ייצור תעשייתי, שינוי באחוזים

מגמה בחישוב שנתי ^{(3),(2)}		נתונים מקוריים ⁽¹⁾	
דצמבר 2009 - פברואר 2010	ספטמבר-נובמבר 2009	ינואר-דצמבר 2009	
7.4	4.8	-0.8	עוצמה
16.2	16.5	-8.6	טכנולוגית
16.8	30.0	-14.7	עילית
5.3	2.9	-5.2	מעורבת-עילית
9.8	10.4	-6.0	מעורבת-מסורתית
13.1	15.3	-9.7	מסורתית
			סה"כ תעשייה
			סה"כ תעשייה ללא טכנולוגיה עילית

משרות שכיר, שינוי באחוזים

מגמה בחישוב שנתי ^{(3),(2)}		נתונים מקוריים ⁽¹⁾	
דצמבר 2009 - פברואר 2010	ספטמבר-נובמבר 2009	ינואר-דצמבר 2009	
2.8	0.0	-4.7	עוצמה
1.5	2.6	-2.5	טכנולוגית
4.3	4.0	-7.8	עילית
2.9	4.1	-3.5	מעורבת-עילית
3.1	2.7	-4.7	מעורבת-מסורתית
3.2	3.6	-4.7	מסורתית
			סה"כ תעשייה
			סה"כ תעשייה ללא טכנולוגיה עילית

שעות עבודה למעשה, שינוי באחוזים

מגמה בחישוב שנתי ^{(3),(2)}		נתונים מקוריים ⁽¹⁾	
דצמבר 2009 - פברואר 2010	ספטמבר-נובמבר 2009	ינואר-דצמבר 2009	
5.9	3.7	-7.3	עוצמה
6.0	6.1	-4.3	טכנולוגית
8.7	8.9	-9.1	עילית
3.8	4.3	-5.2	מעורבת-עילית
6.4	5.3	-6.6	מעורבת-מסורתית
6.2	5.9	-6.3	מסורתית
			סה"כ תעשייה
			סה"כ תעשייה ללא טכנולוגיה עילית

סך הייצור התעשייתי ירד ב- 6% בשנת 2009 לעומת 2008. עפ"י נתוני המגמה בשיעור שנתי של החודשים האחרונים ניכר שיפור בייצור התעשייתי.

השיפור מתבטא בעיקר בענפי הטכנולוגיה המעורבת-עילית והמעורבת-מסורתית, אותם הענפים שרשמו בשנת 2009 את עיקר הירידות במדד הייצור התעשייתי.

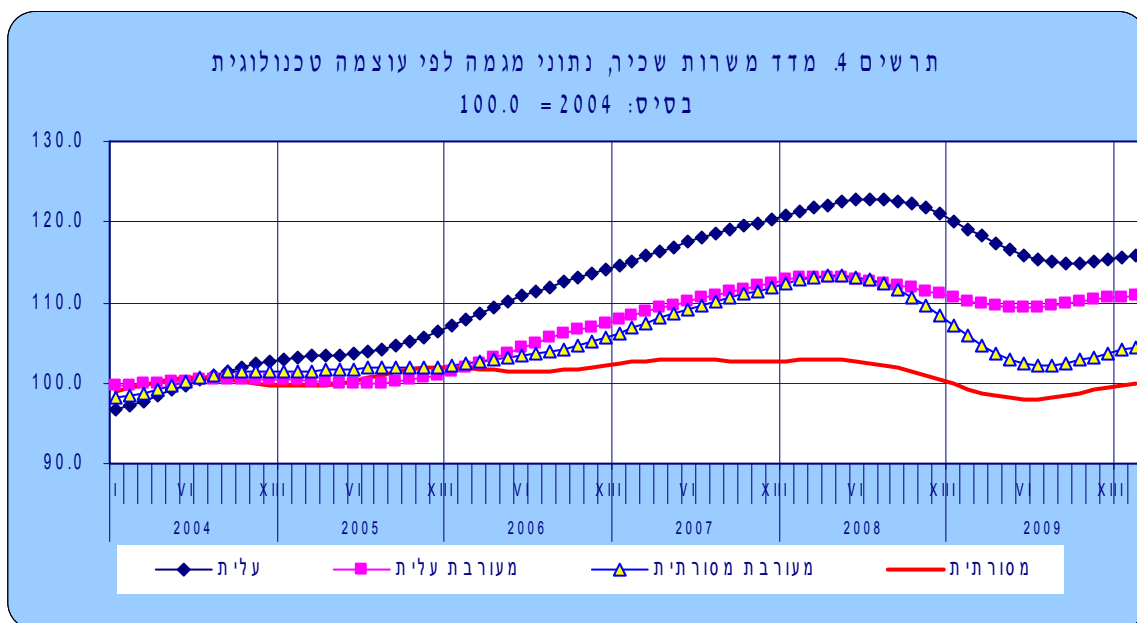
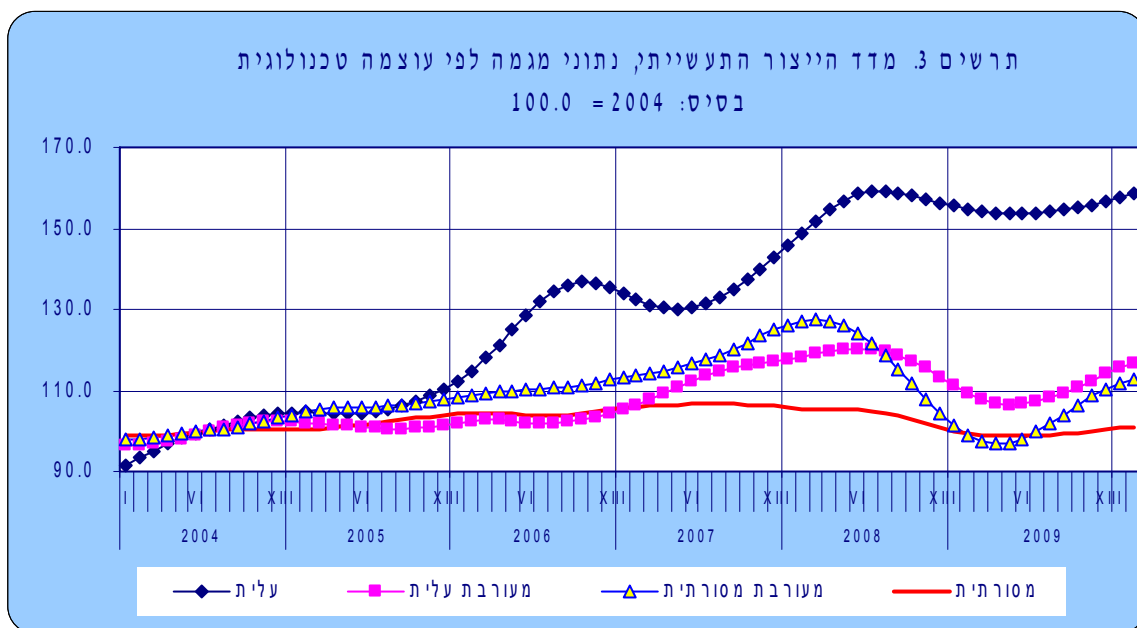
עפ"י נתוני המגמה, ניתן לראות כי בשמונת החודשים האחרונים, החל מחודש יוני 2009, נרשמה עלייה מתמשכת במגמה החודשית של מדד הייצור התעשייתי. במדד משרות שכיר בסה"כ התעשייה נמשכת העלייה שנרשמה במגמה מאז חודש ספטמבר 2009 ובמדד שעות עבודה למעשה החל מחודש אוגוסט 2009 נמשכת העלייה במגמה.

(1) בהשוואה לתקופה המקבילה בשנת 2008

(2) אומדני שלוש החודשים האחרונים עשויים להשתנות במידה ניכרת

(3) הסדרות סה"כ תעשייה וסה"כ תעשייה ללא טכנולוגיה עילית הן סדרות מצרפיות. סדרה מצרפית היא סדרה המורכבת ממספר תת-סדרות (מרכיבים). הסדרה המצרפית מנוכרת עונתיות חושבה לפי השיטה הבלתי ישירה ולכן היא סכום משוקלל של תת-סדרות מנוכרות עונתיות.

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



נתונים מנכי עונתיות ומגמה

נתונים מנכי עונתיות מתקבלים לאחר ניכוי השפעת העונתיות והשפעת חגים וימי פעילות מהנתונים המקוריים. נתוני מגמה נאמדים לאחר הסרת ההשפעה של אי הסדירות (רעשים) מהנתונים מנכי העונתיות. נתונים מנכי 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-2009, מגמות ל-2005-2009](#)".

לוח 1: הייצור התעשייתי, מדדים ואחוזי שינוי

Table 1: Manufacturing production, indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי Manufacturing production							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	1.1	124.6	0.6	123.9	6.6	132.5	XII	2007
2008	I	1.1	126.0	3.0	127.6	-3.2	128.3	I	2008
	II	1.0	127.3	-1.7	125.4	-5.4	121.4	II	
	III	0.9	128.5	2.9	129.0	12.1	136.1	III	
	IV	0.7	129.4	1.9	131.4	-7.7	125.6	IV	
	V	0.5	130.0	-3.3	127.1	0.0	125.6	V	
	VI	0.1	130.1	3.3	131.3	9.2	137.2	VI	
	VII	-0.3	129.7	-1.2	129.7	-2.1	134.3	VII	
	VIII	-0.8	128.7	0.5	130.4	-5.5	126.9	VIII	
	IX	-1.0	127.4	-5.7	123.0	0.1	127.0	IX	
	X	-1.3	125.8	1.4	124.7	-16.1	106.6	X	
	XI	-1.4	124.1	0.6	125.5	18.0	125.8	XI	
	XII	-1.4	122.4	1.0	126.7	10.3	138.8	XII	
2009	I	-1.2	120.9	-4.7	120.7	-15.6	117.2	I	2009
	II	-1.1	119.6	-0.3	120.3	-2.6	114.1	II	
	III	-0.7	118.8	-2.1	117.8	11.7	127.5	III	
	IV	-0.4	118.3	-0.1	117.7	-19.5	102.6	IV	
	V	-0.1	118.2	-0.3	117.4	13.9	116.9	V	
	VI	0.2	118.4	2.2	120.0	9.2	127.6	VI	
	VII	0.5	119.0	-2.3	117.2	-7.8	117.7	VII	
	VIII	0.6	119.7	2.9	120.6	0.8	118.7	VIII	
	IX	0.8	120.6	0.0	120.6	2.0	121.1	IX	
	X	0.9	121.7	2.2	123.2	-1.6	119.2	X	
	XI	0.8	122.7	-1.4	121.5	4.4	124.4	XI	
	XII	0.9	123.8	1.0	122.7	7.8	134.1	XII	
2010	I	0.8	124.8	2.3	125.5	-9.4	121.5	I	2010
	II	0.6	125.6	0.9	126.6	-1.2	120.0	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

INDICES OF MANUFACTURING
BASE: 2004 = 100.0

מדדי תעשייה
הבסיס: 2004 = 100.0

לוח 2: הייצור התעשייתי (ללא טכנולוגיה עלית), מדדים ואחוזי שינוי

Table 2: Manufacturing production (excluding high technology), indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי (ללא טכנולוגיה עלית) Manufacturing production (excluding high technology)							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	0.5	115.5	-1.3	114.0	1.1	116.6	XII	2007
2008	I	0.4	116.0	1.9	116.2	0.3	116.9	I	2008
	II	0.3	116.4	-0.7	115.4	-4.5	111.6	II	
	III	0.2	116.6	3.2	119.1	12.4	125.4	III	
	IV	-0.1	116.5	-1.5	117.3	-8.4	114.9	IV	
	V	-0.3	116.1	-4.0	112.6	-1.8	112.8	V	
	VI	-0.6	115.4	1.0	113.7	2.4	115.5	VI	
	VII	-1.0	114.3	1.9	115.9	4.2	120.3	VII	
	VIII	-1.2	112.9	-2.0	113.6	-6.0	113.1	VIII	
	IX	-1.5	111.2	-2.0	111.3	1.1	114.3	IX	
	X	-1.8	109.2	-1.8	109.3	-15.2	96.9	X	
	XI	-2.0	107.0	-0.5	108.7	10.3	106.9	XI	
	XII	-2.0	104.9	-4.5	103.8	2.1	109.1	XII	
2009	I	-1.8	103.0	0.5	104.3	-7.0	101.5	I	2009
	II	-1.6	101.4	-3.9	100.2	-7.1	94.3	II	
	III	-1.1	100.3	-1.3	98.9	13.8	107.3	III	
	IV	-0.5	99.8	0.1	99.0	-18.1	87.9	IV	
	V	0.0	99.8	0.4	99.4	13.9	100.1	V	
	VI	0.4	100.2	2.6	102.0	5.6	105.7	VI	
	VII	0.8	101.0	-2.2	99.8	-4.1	101.4	VII	
	VIII	0.9	101.9	3.3	103.1	3.9	105.4	VIII	
	IX	1.2	103.1	-0.8	102.3	-4.4	100.8	IX	
	X	1.3	104.4	2.0	104.3	1.5	102.3	X	
	XI	1.1	105.6	1.2	105.6	4.5	106.9	XI	
	XII	1.2	106.9	1.2	106.9	5.0	112.2	XII	
2010	I	1.0	108.0	1.5	108.5	-6.1	105.3	I	2010
	II	0.8	108.9	1.2	109.8	-2.0	103.2	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 3: משרות שכיר בתעשייה, מדדים ואחוזי שינוי

Table 3: Employee jobs, indices and percentages of change

		משרות שכיר Employee jobs							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	0.3	110.7	0.3	110.3	0.4	110.3	XII	2007
2008	I	0.3	111.0	1.0	111.4	0.5	110.9	I	2008
	II	0.3	111.3	0.2	111.6	0.0	110.9	II	
	III	0.2	111.5	0.3	111.9	0.5	111.5	III	
	IV	0.2	111.7	-0.1	111.8	-0.5	110.9	IV	
	V	0.0	111.7	-0.3	111.5	-0.2	110.7	V	
	VI	0.0	111.7	0.1	111.6	0.8	111.6	VI	
	VII	-0.2	111.5	-0.1	111.5	0.8	112.5	VII	
	VIII	-0.2	111.3	-0.4	111.1	-0.2	112.3	VIII	
	IX	-0.4	110.9	0.3	111.4	-0.5	111.7	IX	
	X	-0.5	110.4	-0.8	110.5	-0.9	110.7	X	
	XI	-0.5	109.8	-0.2	110.3	-0.3	110.4	XI	
	XII	-0.7	109.0	-0.6	109.6	-0.6	109.7	XII	
2009	I	-0.7	108.2	-1.5	108.0	-1.8	107.7	I	2009
	II	-0.7	107.4	-0.7	107.2	-0.8	106.8	II	
	III	-0.7	106.6	-0.7	106.5	-0.5	106.3	III	
	IV	-0.6	106.0	-0.7	105.8	-1.1	105.1	IV	
	V	-0.5	105.5	-0.4	105.4	-0.4	104.7	V	
	VI	-0.4	105.1	-0.3	105.1	0.4	105.1	VI	
	VII	-0.1	105.0	-0.5	104.6	0.5	105.6	VII	
	VIII	0.0	105.0	0.5	105.1	0.7	106.3	VIII	
	IX	0.2	105.2	0.0	105.1	-0.8	105.5	IX	
	X	0.2	105.4	0.6	105.7	0.5	106.0	X	
	XI	0.3	105.7	0.1	105.8	0.0	106.0	XI	
	XII	0.3	106.0	0.2	106.0	0.1	106.1	XII	
2010	I	0.3	106.3	0.4	106.4	-0.1	106.0	I	2010
	II	0.2	106.5	0.3	106.7	0.2	106.2	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 4: משרות שכיר בתעשייה (ללא טכנולוגיה עילית), מדדים ואחוזי שינוי

Table 4: Employee jobs (excluding high technology), indices and percentages of change

		משרות שכיר Employee jobs							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	0.2	107.5	0.3	107.0	0.4	107.0	XII	2007
2008	I	0.3	107.8	1.2	108.3	0.7	107.7	I	2008
	II	0.2	108.0	0.1	108.4	-0.2	107.5	II	
	III	0.1	108.1	0.2	108.6	0.7	108.3	III	
	IV	0.1	108.2	-0.3	108.3	-0.9	107.3	IV	
	V	0.0	108.2	-0.6	107.7	-0.4	106.9	V	
	VI	-0.2	108.0	0.3	108.0	1.0	108.0	VI	
	VII	-0.2	107.8	-0.3	107.7	0.9	109.0	VII	
	VIII	-0.4	107.4	-0.5	107.2	-0.2	108.8	VIII	
	IX	-0.4	107.0	0.4	107.6	-0.7	108.0	IX	
	X	-0.6	106.4	-1.1	106.4	-1.3	106.6	X	
	XI	-0.6	105.8	0.0	106.4	-0.2	106.4	XI	
	XII	-0.7	105.1	-0.8	105.6	-0.8	105.6	XII	
2009	I	-0.8	104.3	-1.5	104.0	-2.0	103.5	I	2009
	II	-0.8	103.5	-0.8	103.2	-0.8	102.7	II	
	III	-0.7	102.8	-0.5	102.7	-0.3	102.4	III	
	IV	-0.6	102.2	-0.8	101.9	-1.3	101.1	IV	
	V	-0.4	101.8	-0.2	101.7	-0.2	100.9	V	
	VI	-0.2	101.6	-0.2	101.5	0.7	101.6	VI	
	VII	-0.1	101.5	-0.4	101.1	0.7	102.3	VII	
	VIII	0.2	101.7	0.8	101.9	1.1	103.4	VIII	
	IX	0.2	101.9	0.0	101.9	-1.0	102.4	IX	
	X	0.4	102.3	0.8	102.7	0.6	103.0	X	
	XI	0.3	102.6	0.0	102.7	-0.2	102.8	XI	
	XII	0.4	103.0	0.2	102.9	0.2	103.0	XII	
2010	I	0.2	103.2	0.4	103.3	-0.2	102.8	I	2010
	II	0.2	103.4	0.3	103.6	0.2	103.0	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 5: שעות עבודה למעשה, מדדים ואחוזי שינוי

Table 5: Actual work-hours, indices and percentages of change

		שעות עבודה למעשה Actual work-hours							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	0.1	110.8	-0.4	110.3	0.5	113.4	XII	2007
2008	I	0.0	110.8	0.7	111.1	2.2	115.9	I	2008
	II	-0.1	110.7	-1.5	109.4	-4.8	110.3	II	
	III	0.0	110.7	1.6	111.2	4.4	115.1	III	
	IV	-0.1	110.6	0.4	111.7	-7.9	106.0	IV	
	V	-0.2	110.4	-3.1	108.2	1.6	107.7	V	
	VI	-0.3	110.1	1.1	109.4	1.8	109.6	VI	
	VII	-0.4	109.7	0.4	109.8	4.8	114.9	VII	
	VIII	-0.5	109.1	-0.6	109.1	-7.3	106.5	VIII	
	IX	-0.6	108.4	-0.3	108.8	2.3	109.0	IX	
	X	-0.8	107.5	-1.7	106.9	-14.9	92.8	X	
	XI	-0.9	106.5	0.8	107.8	18.8	110.2	XI	
	XII	-1.0	105.4	-2.1	105.5	0.5	110.7	XII	
2009	I	-1.1	104.2	-1.5	103.9	-5.1	105.1	I	2009
	II	-1.0	103.2	-1.3	102.6	-3.7	101.2	II	
	III	-0.9	102.3	-0.4	102.2	6.5	107.8	III	
	IV	-0.8	101.5	-2.2	100.0	-18.9	87.4	IV	
	V	-0.5	101.0	0.6	100.6	16.0	101.4	V	
	VI	-0.2	100.8	1.4	102.0	3.6	105.0	VI	
	VII	-0.1	100.7	-1.4	100.6	-0.1	104.9	VII	
	VIII	0.2	100.9	0.9	101.5	-4.7	100.0	VIII	
	IX	0.3	101.2	-0.9	100.6	-1.9	98.1	IX	
	X	0.5	101.7	1.0	101.6	-0.1	98.0	X	
	XI	0.5	102.2	0.3	101.9	7.9	105.7	XI	
	XII	0.6	102.8	0.9	102.8	2.2	108.0	XII	
2010	I	0.6	103.4	1.8	104.7	-2.1	105.7	I	2010
	II	0.4	103.8	-0.3	104.4	-2.6	103.0	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 6: שעות עבודה למעשה (ללא טכנולוגיה עילית), מדדים ואחוזי שינוי

Table 6: Actual work-hours (excluding high technology), indices and percentages of change

		שעות עבודה למעשה Actual work-hours							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	-0.1	107.6	-0.7	107.1	0.2	109.4	XII	2007
2008	I	-0.3	107.3	0.4	107.5	2.1	111.7	I	2008
	II	-0.2	107.1	-1.9	105.5	-5.3	105.8	II	
	III	-0.3	106.8	1.6	107.2	4.9	111.0	III	
	IV	-0.4	106.4	0.4	107.6	-8.2	101.9	IV	
	V	-0.3	106.1	-2.9	104.5	2.2	104.1	V	
	VI	-0.5	105.6	0.7	105.2	1.1	105.2	VI	
	VII	-0.5	105.1	0.0	105.2	4.3	109.7	VII	
	VIII	-0.6	104.5	-0.8	104.4	-5.3	103.9	VIII	
	IX	-0.8	103.7	-0.3	104.1	0.6	104.5	IX	
	X	-0.8	102.9	-1.2	102.9	-12.3	91.6	X	
	XI	-1.0	101.9	0.5	103.4	14.8	105.2	XI	
	XII	-1.0	100.9	-2.4	100.9	-0.1	105.1	XII	
2009	I	-0.9	100.0	-1.0	99.9	-4.3	100.6	I	2009
	II	-0.9	99.1	-1.2	98.7	-3.6	97.0	II	
	III	-0.7	98.4	-0.3	98.4	6.9	103.7	III	
	IV	-0.6	97.8	-1.5	96.9	-17.6	85.5	IV	
	V	-0.3	97.5	0.1	97.0	14.0	97.5	V	
	VI	-0.1	97.4	1.2	98.2	3.1	100.5	VI	
	VII	0.1	97.5	-1.0	97.2	0.0	100.5	VII	
	VIII	0.2	97.7	1.0	98.2	-2.0	98.5	VIII	
	IX	0.4	98.1	-0.8	97.4	-3.7	94.9	IX	
	X	0.5	98.6	1.2	98.6	1.4	96.2	X	
	XI	0.5	99.1	0.0	98.6	5.5	101.5	XI	
	XII	0.6	99.7	1.0	99.6	2.5	104.0	XII	
2010	I	0.5	100.2	1.4	101.0	-2.3	101.6	I	2010
	II	0.4	100.6	0.2	101.2	-2.1	99.5	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 7: תעשיות טכנולוגיה עלית, מדדים ואחוזי שינוי
Table 7: High technology industries, indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי. תעשיות טכנולוגיה עלית Manufacturing production. High technology industries							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	2.1	142.9	3.8	143.0	15.2	163.2	XII	2007
2008	I	2.0	145.8	4.7	149.7	-8.0	150.1	I	2008
	II	2.1	148.9	-3.3	144.7	-6.7	140.1	II	
	III	2.0	151.9	2.2	147.9	11.8	156.7	III	
	IV	1.8	154.7	7.3	158.7	-6.8	146.0	IV	
	V	1.4	156.9	-2.3	155.1	2.8	150.1	V	
	VI	1.0	158.4	6.6	165.3	19.3	179.0	VI	
	VII	0.5	159.2	-5.6	156.1	-9.8	161.4	VII	
	VIII	0.0	159.2	4.2	162.7	-5.1	153.1	VIII	
	IX	-0.3	158.8	-10.6	145.4	-1.1	151.4	IX	
	X	-0.4	158.1	6.1	154.2	-17.3	125.2	X	
	XI	-0.6	157.2	2.3	157.8	29.5	162.1	XI	
	XII	-0.6	156.3	8.3	170.9	20.9	196.0	XII	
2009	I	-0.5	155.5	-10.8	152.4	-24.8	147.3	I	2009
	II	-0.5	154.8	4.4	159.1	3.3	152.2	II	
	III	-0.4	154.2	-3.0	154.3	9.2	166.2	III	
	IV	-0.3	153.7	-0.4	153.7	-21.1	131.1	IV	
	V	-0.1	153.5	-1.0	152.1	13.9	149.3	V	
	VI	0.0	153.5	1.7	154.7	13.6	169.6	VI	
	VII	0.1	153.7	-2.7	150.6	-12.1	149.1	VII	
	VIII	0.2	154.0	2.5	154.3	-3.2	144.3	VIII	
	IX	0.3	154.5	1.0	155.8	11.0	160.2	IX	
	X	0.3	155.0	2.3	159.4	-5.2	151.8	X	
	XI	0.5	155.8	-4.6	152.1	4.2	158.1	XI	
	XII	0.5	156.6	0.6	153.0	11.5	176.3	XII	
2010	I	0.6	157.5	3.4	158.2	-13.4	152.6	I	2010
	II	0.7	158.6	0.3	158.7	-0.2	152.3	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 8: תעשיות טכנולוגיה מעורבת עלית, מדדים ואחוזי שינוי

Table 8: Medium-high technology, indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי. תעשיות טכנולוגיה מעורבת עלית							
		Manufacturing production. Medium-high technology industries							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	0.4	117.3	-1.1	115.2	8.4	123.5	XII	2007
2008	I	0.4	117.8	3.2	118.9	-2.4	120.5	I	2008
	II	0.5	118.4	-1.7	116.9	-4.9	114.6	II	
	III	0.5	119.0	3.4	120.9	13.2	129.7	III	
	IV	0.4	119.5	-1.1	119.6	-10.3	116.4	IV	
	V	0.4	120.0	-4.5	114.2	-1.5	114.6	V	
	VI	0.2	120.2	3.9	118.6	4.7	120.0	VI	
	VII	0.0	120.2	3.7	123.0	6.3	127.6	VII	
	VIII	-0.4	119.7	-4.1	118.0	-9.2	115.8	VIII	
	IX	-0.8	118.8	1.6	119.9	3.2	119.5	IX	
	X	-1.3	117.3	-0.8	118.9	-10.6	106.8	X	
	XI	-1.5	115.5	-2.9	115.5	6.5	113.7	XI	
	XII	-1.8	113.4	0.0	115.5	9.5	124.5	XII	
2009	I	-1.9	111.2	-4.5	110.3	-12.0	109.6	I	2009
	II	-1.7	109.3	-2.1	108.0	-5.4	103.7	II	
	III	-1.4	107.8	-5.5	102.1	6.3	110.2	III	
	IV	-0.9	106.8	2.7	104.9	-15.0	93.7	IV	
	V	-0.3	106.5	2.1	107.1	15.6	108.3	V	
	VI	0.2	106.7	0.7	107.9	1.5	109.9	VI	
	VII	0.6	107.3	-2.4	105.3	-4.8	104.6	VII	
	VIII	0.8	108.2	5.6	111.2	5.2	110.0	VIII	
	IX	1.1	109.4	-2.0	109.0	-0.9	109.0	IX	
	X	1.3	110.8	0.9	110.0	-2.0	106.8	X	
	XI	1.4	112.4	2.0	112.2	5.1	112.3	XI	
	XII	1.4	114.0	0.9	113.2	8.7	122.1	XII	
2010	I	1.3	115.5	2.9	116.5	-4.9	116.1	I	2010
	II	1.0	116.7	1.5	118.3	-2.2	113.5	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 9: תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית, מדדים ואחוזי שינוי
Table 9: Medium-low technology industries, indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי. תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית Manufacturing production. Medium-low technology industries							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	1.3	125.0	-1.1	122.3	-2.5	122.7	XII	2007
2008	I	1.0	126.3	3.3	126.3	1.6	124.7	I	2008
	II	0.7	127.2	0.9	127.4	-2.0	122.2	II	
	III	0.2	127.5	2.3	130.3	11.7	136.5	III	
	IV	-0.3	127.1	-1.4	128.5	-7.2	126.7	IV	
	V	-0.9	126.0	-6.3	120.4	-5.3	120.0	V	
	VI	-1.4	124.2	1.1	121.7	4.4	125.3	VI	
	VII	-2.0	121.7	0.7	122.5	2.5	128.4	VII	
	VIII	-2.5	118.7	-1.3	120.9	-7.5	118.8	VIII	
	IX	-2.9	115.3	-5.0	114.9	-2.0	116.4	IX	
	X	-3.1	111.7	-3.0	111.5	-14.6	99.4	X	
	XI	-3.3	108.0	-2.2	109.1	9.6	108.9	XI	
	XII	-3.2	104.5	-8.1	100.3	-3.5	105.1	XII	
2009	I	-2.9	101.5	5.7	106.0	-4.6	100.3	I	2009
	II	-2.4	99.1	-7.9	97.6	-9.5	90.8	II	
	III	-1.5	97.6	-0.5	97.1	13.7	103.2	III	
	IV	-0.7	96.9	-0.4	96.7	-16.3	86.4	IV	
	V	0.2	97.1	-0.7	96.0	12.5	97.2	V	
	VI	0.9	98.0	4.0	99.8	8.6	105.6	VI	
	VII	1.6	99.6	-0.9	98.9	-4.9	100.4	VII	
	VIII	2.1	101.7	2.1	101.0	1.8	102.2	VIII	
	IX	2.3	104.0	2.1	103.1	-3.2	98.9	IX	
	X	2.2	106.3	3.9	107.1	9.0	107.8	X	
	XI	2.2	108.6	1.9	109.1	4.7	112.9	XI	
	XII	1.7	110.5	2.1	111.4	2.8	116.1	XII	
2010	I	1.3	111.9	0.6	112.1	-9.2	105.4	I	2010
	II	0.9	112.9	1.0	113.2	-0.3	105.1	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.

לוח 10: תעשיות טכנולוגיה מסורתית, מדדים ואחוזי שינוי
Table 10: Low technology industries, indices and percentages of change

		ייצור תעשייתי. תעשיות טכנולוגיה מסורתית Manufacturing production. Low technology industries							
		מגמה ⁽¹⁾ Trend ⁽¹⁾		מנוכי עונתיות Seasonally adjusted		נתונים מקוריים Original data			
		% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index	% שינוי ⁽²⁾ % Change ⁽²⁾	מדד Index		
2007	XII	-0.2	106.1	-1.7	105.9	1.1	107.6	XII	2007
2008	I	-0.3	105.8	-0.2	105.7	0.5	108.1	I	2008
	II	-0.3	105.5	-1.8	103.8	-6.8	100.7	II	
	III	-0.1	105.4	4.3	108.3	12.5	113.3	III	
	IV	-0.1	105.3	-2.1	106.0	-8.6	103.6	IV	
	V	0.0	105.3	-1.1	104.8	1.8	105.5	V	
	VI	-0.2	105.1	-0.8	104.0	-0.9	104.5	VI	
	VII	-0.2	104.9	2.4	106.5	4.7	109.4	VII	
	VIII	-0.5	104.4	-1.7	104.7	-2.5	106.7	VIII	
	IX	-0.7	103.7	-0.8	103.9	2.9	109.8	IX	
	X	-0.8	102.9	-1.3	102.6	-18.3	89.7	X	
	XI	-1.0	101.9	2.3	105.0	13.5	101.8	XI	
	XII	-1.0	100.9	-3.8	101.0	3.1	105.0	XII	
2009	I	-0.9	100.0	-1.3	99.7	-6.1	98.6	I	2009
	II	-0.6	99.4	-1.1	98.6	-5.9	92.8	II	
	III	-0.4	99.0	0.2	98.8	18.1	109.6	III	
	IV	-0.2	98.8	-0.6	98.2	-21.4	86.2	IV	
	V	0.0	98.8	0.3	98.5	14.4	98.6	V	
	VI	0.1	98.9	2.5	101.0	5.1	103.6	VI	
	VII	0.1	99.0	-3.2	97.8	-2.8	100.7	VII	
	VIII	0.1	99.1	3.2	100.9	5.4	106.1	VIII	
	IX	0.1	99.2	-2.6	98.3	-7.3	98.4	IX	
	X	0.3	99.5	0.7	99.0	-3.4	95.1	X	
	XI	0.3	99.8	0.1	99.1	3.8	98.7	XI	
	XII	0.4	100.2	0.6	99.7	5.2	103.8	XII	
2010	I	0.5	100.7	1.7	101.4	-3.9	99.8	I	2010
	II	0.4	101.1	1.0	102.4	-3.4	96.4	II	

(1) According to the Henderson Method.

(1) על פי שיטת הנדרסון.

(2) Percent change - each month compared to the previous one.

(2) אחוז שינוי - כל חודש לעומת קודמו.