

הודעה לעיתונות

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

ירושלים, ח' באב תשס"ז
23 ביולי 2007
134/2007

הודעה קודמת בנושא זה פורסמה בתאריך 23 ביולי 2006

מאזן היבוא והיצוא התעשייתי לפי עוצמה טכנולוגית לשנת 2006 Israel's Balance of Manufacturing Exports and Imports by Technological Intensity, 2006

בשנת 2006:

- הצטמצם הגירעון במאזן הסחורות התעשייתיות (ללא יהלומים) ב-0.8 מיליארד דולר לעומת הגירעון בשנת 2005.
- גדל העודף במאזן של תעשיות טכנולוגיה עילית ב-36% לעומת 2005.
- העודף בענף התרופות גדל ב-82% לעומת שנת 2005 והסתכם ב-2.2 מיליארד דולר.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה סיימה בימים אלו תהליך עדכון סיווג הסחורות המיובאות לפי ענף כלכלי וסיכומן לפי עוצמה טכנולוגית לשנת 2006. נתוני היבוא התעשייתי, יחד עם נתוני היצוא התעשייתי, מאפשרים לבחון את המאזן המסחרי של היבוא והיצוא התעשייתי לפי עוצמה טכנולוגית.

המאזן המסחרי לפי עוצמה טכנולוגית

הגירעון במאזן הסחורות התעשייתיות (ללא יהלומים) הסתכם בשנת 2006 ב-5.4 מיליארד דולר. זאת, לעומת גירעון של 6.1 מיליארד דולר בשנת 2005, 6.8 מיליארד דולר ב-2004, ו-6.2 מיליארד דולר בשנת 2003. (לוח 3).

הגירעון במאזן הסחורות התעשייתיות (ללא יהלומים, אניות ומטוסים וכלי רכב מנועיים), בשנת 2006 הסתכם ב-3.1 מיליארד דולר, נמוך ב-1.0 מיליארד דולר מהגרעון בשנת 2005 והנמוך ביותר מאז שנת 2000.¹

¹ עיבוד נתונים למאזן יצוא ויבוא תעשייתי לפי עוצמה טכנולוגית קיים משנת 2000 ואילך

כתבה: הלן ברוסילובסקי
לקבלת הסברים ניתן לפנות אל יחידת קשרי עיתונות בטל' 02-6527845, 050-6235124

לעומת זאת, המאזן בסחר הסחורות (ללא יהלומים, אניות ומטוסים, כלי רכב מנועיים וחומרי אנרגיה), בשנת 2006 הסתכם בעודף של 4.3 מיליארד דולר בהמשך לעודף של 2.6 מיליארד דולר בשנת 2005. התפתחות זו בשנת 2006 משקפת עלייה בולטת בעודף המסחרי של תעשיות הטכנולוגיה עילית.

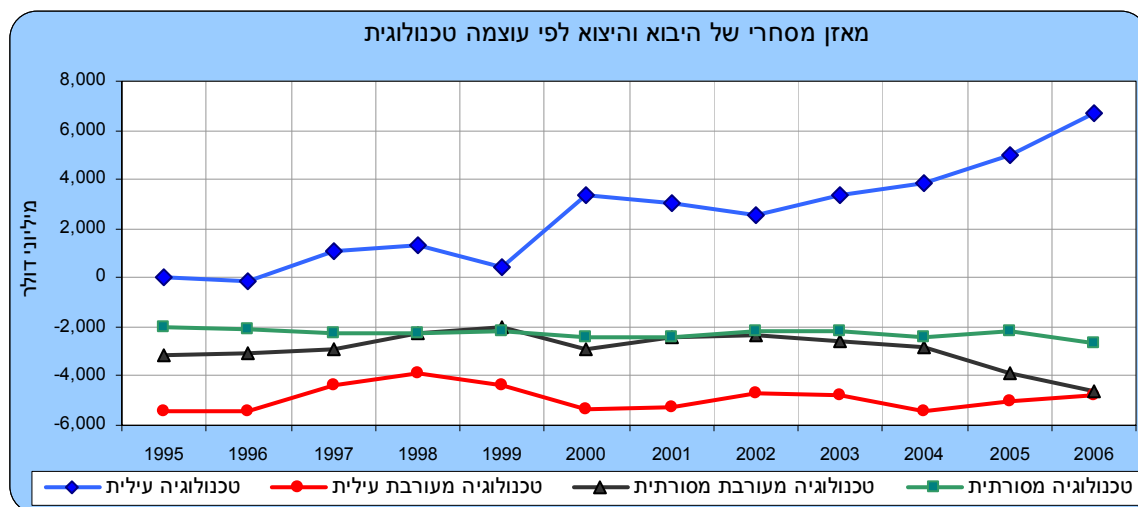
יוזכר כי, הנתונים אינם כוללים את הסחר בין ישראל לרשות הפלשתינית. כמו כן, הנתונים אינם כוללים יבוא ויצוא שירותים (הכוללים שירותי תוכנה). נתונים על כלל יצוא ויבוא סחורות ושירותים מתפרסמים במסגרת מאזן התשלומים מדי רבע שנה, על כך נמסר מהלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

ההתפתחות המואצת של תעשיות טכנולוגיה עילית בשנים האחרונות, ובתעשיית התרופות בפרט מתבטאת בעודף מסחרי הולך וגדל: 6.7 מיליארד דולר בשנת 2006 לעומת עודף של 4.9 מיליארד דולר בשנת 2005 ועודף של 3.3 מיליארד דולר בשנת 2000.

בכל ענפי הטכנולוגיה העילית נרשם עודף במאזן המסחרי, פרט לענף מכונות למשרד ומחשוב. העודף הגדול ביותר נרשם בענף ציוד לבקרה ופיקוח – 2.3 מיליארד דולר, לעומת עודף של 1.9 מיליארד דולר ב-2005. בענף ציוד תקשורת אלקטרונית היה עודף של 1.9 מיליארד דולר בשנת 2006 לאחר עודף של 1.4 מיליארד דולר בשנה הקודמת.

העודף בענף תרופות, בשנת 2006, הסתכם ב-2.2 מיליארד דולר לעומת עודף של 1.2 מיליארד דולר בשנת 2005. העודף בענף זה היווה 32% מכלל העודף שנרשם במאזן תעשיות טכנולוגיה עילית. זאת, לעומת 2.2% (67 מיליון דולר) בשנת 2001.

בתעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית הסתכם הגירעון בסחר הסחורות ב-4.8 מיליארד דולר, לעומת 5.0 מיליארד דולר בשנת 2005, ו-5.4 מיליארד דולר ב-2004. הגירעון הגדול ביותר נרשם בענף כלי רכב מנועיים (2.5 מיליארד דולר) – הגירעון בענף זה היווה 46% מכלל הגירעון במאזן של היבוא והיצוא התעשייתי (ללא יהלומים) בשנת 2006. בענף מכונות וציוד נרשם בשנת 2006 גירעון של 1.0 מיליארד דולר בהמשך לגירעון של 0.8 מיליארד דולר ב-2005.



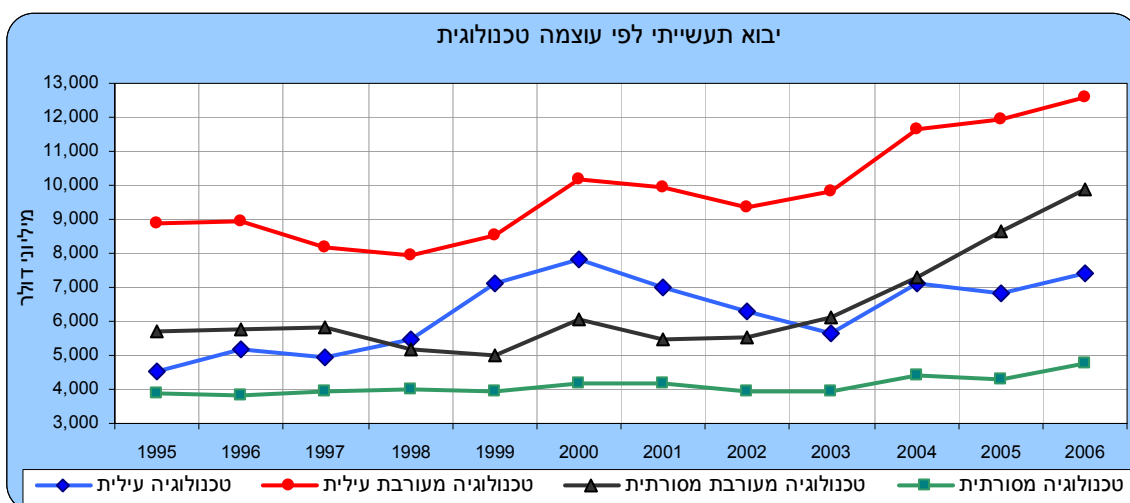
יזכר, כי רוב יבוא הסחורות **בתעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית** הוא יבוא מכונות, ציוד וכלי תחבורה יבשתיים המיועדים להשקעות.

בתעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית בשנת 2006, היה גירעון בסחר בהיקף של 4.6 מיליארד דולר לעומת 3.9 מיליארד דולר בשנת 2005. רוב הגירעון נובע מגירעון **בענף כרייה וחציבה** – 4.4 מיליארד דולר. לעומת זאת, נרשם עודף **בענף גומי ופלסטיקה** (1.0 מיליארד דולר), **בענף מוצרי מתכת** (0.4 מיליארד דולר) ו**בענף תכשיטים וצורפות** (0.3 מיליארד דולר).

בתעשיות טכנולוגיה מסורתית נרשם גידול של 21% בגירעון בשנת 2006, לעומת שנת 2005. הגירעון ב-2006 הסתכם ב-2.6 מיליארד דולר. הגירעון המסחרי **בענף מוצרי מזון, משקאות וטבק** היה 0.9 מיליארד דולר בשנת 2006. **בענף מוצרי עץ ורהיטים** נרשם גירעון של 0.6 מיליארד דולר, בדומה לגירעון **בענף נייר דפוס ומוצריו**.

יבוא הסחורות לפי עוצמה טכנולוגית

היבוא התעשייתי (ללא יהלומים), בשנת 2006, הסתכם 34.7 מיליארד דולר. בהמשך ליבוא של 31.7 מיליארד דולר בשנה הקודמת. (לוח 1).



יבוא סחורות טכנולוגיה עילית (ענפי מכונות למשרד ומחשוב, אלקטרוניקה, ציוד תקשורת בקרה ופיקוח, כלי טיס ותרופות), הסתכם בשנת 2006 ב-7.4 מיליארד דולר עלייה של 0.9 מיליארד דולר לעומת השנה הקודמת. משקלו של יבוא זה ירד בהדרגה מ-27.7% בשנת 2000 ל-21.2% בשנת 2006.

יבוא סחורות טכנולוגיה מעורבת עילית (ענפי הכימיה, מכונות וציוד ומנועיים חשמליים, כלי רכב מנועיים וכלי הובלה) הסתכם ב-12.6 מיליארד דולר בשנת 2006, עלייה של 5.2% לעומת שנת 2005. יבוא זה, היווה 35.9% מכלל היבוא התעשייתי (למעט יהלומים) בשנת 2000, ועלה בהדרגה ל-38.4% בשנת 2003. לאחר מכן קטן חלקו בהדרגה והגיע ל-36.3% בשנת 2006. ביבוא **ענף מכונות וציוד** נרשם בשנת 2006 גידול של 17.8% לעומת 2005.

יבוא סחורות טכנולוגיה מעורבת מסורתית הסתכם בשנת 2006 ב-9.9 מיליארד דולר, עלייה של 14.6% לעומת שנת 2005. משקל **יבוא סחורות טכנולוגיה מעורבת מסורתית** (הכולל בין היתר ענפי כרייה וחציבה, גומי ופלסטיקה ומוצרי מתכת), עלה מ-21.5% מכלל היבוא התעשייתי (למעט יהלומים) בשנת 2000 ל-28.5% בשנת 2006. הענפים בהם נרשם הגידול הגבוה ביותר לעומת שנת 2005 היו **יבוא ענף כרייה וחציבה ויקרות** (20.0%) ו**יבוא ענף מתכות אל-ברזליות ויקרות** (14.7%).

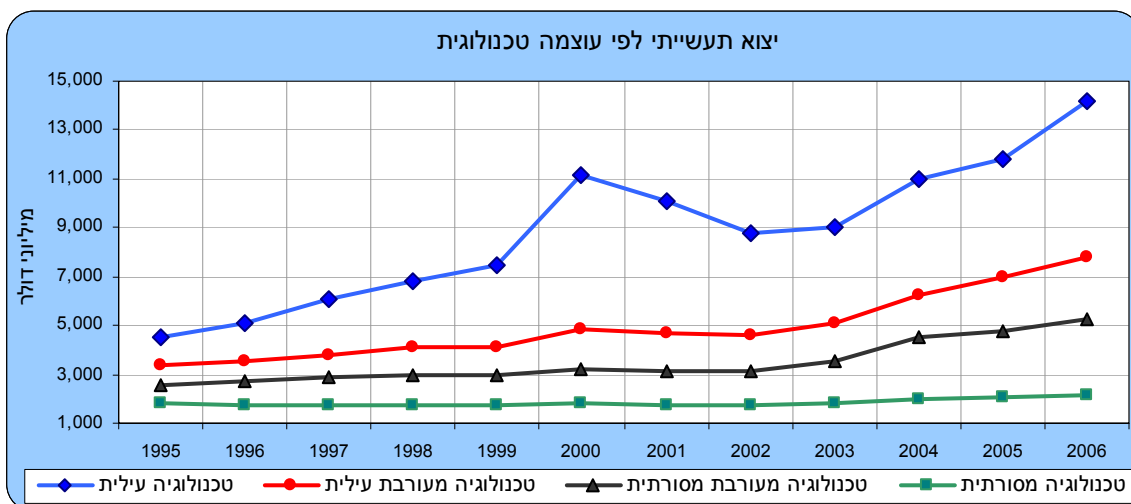
יבוא סחורות טכנולוגיה מסורתית הסתכם בשנת 2006 ב-4.8 מיליארד דולר, עלייה של 11.9% לעומת שנת 2005. משקלו של **יבוא סחורות טכנולוגיה מסורתית** (ענפי מזון, משקאות וטבק, טקסטיל, הלבשה, נייר דפוס ומוצרי עץ ורהיטים) נע בשנים 2000 – 2006 בין 13.5% ל-15.7%. בשנת 2006 משקל יבוא זה היה 13.8%.

יצוא הסחורות לפי עוצמה טכנולוגית

היצוא התעשייתי (ללא יהלומים) בשנת 2006 הסתכם ב-29.3 מיליארד דולר, בהמשך ליצוא של 25.6 מיליארד דולר בשנת 2005. (לוח 2).

יצוא סחורות טכנולוגיה עילית הסתכם ב-14.2 מיליארד דולר בשנת 2006, עלייה של 20.6% לעומת שנת 2005. משקלו של **יצוא סחורות טכנולוגיה עילית** ירד במהלך השנים מ-53.3% בשנת 2000 ל-48.3% בשנת 2006. פירוט לפי ענף מראה כי יצוא **ענף התרופות** בשנת 2006 גדל ב-50.7% לעומת השנה הקודמת ויצוא **ענף ציוד תקשורת אלקטרוני** גדל ב-17.8%.

בשנת 2006, **יצוא סחורות טכנולוגיה מעורבת עילית** הסתכם ב-7.8 מיליארד דולר, עלייה של 11.6% לעומת שנת 2005. **יצוא סחורות טכנולוגיה מעורבת עילית**, היווה ב-2006, 23.5% מכלל היצוא התעשייתי (ללא יהלומים). יצוא ענף **כימיקלים וזיקוקי נפט** (למעט תרופות) גדל ב-2006 ב-0.3 מיליארד דולר מתוך גידול של 0.8 מיליארד דולר בקבוצה זו. כמו כן, נרשם גידול ביצוא **ענף מכונות וציוד** (18.2%) וביצוא **ענף ציוד ומנועיים חשמליים** (35.3%).



יצוא סחורות טכנולוגיה מעורבת מסורתית הסתכם ב-5.3 מיליארד דולר בשנת 2006, עלייה של 11.1% לעומת שנת 2005. משקל **יצוא סחורות טכנולוגיה מעורבת מסורתית** עלה בהדרגה מ-15.1% בשנת 2000

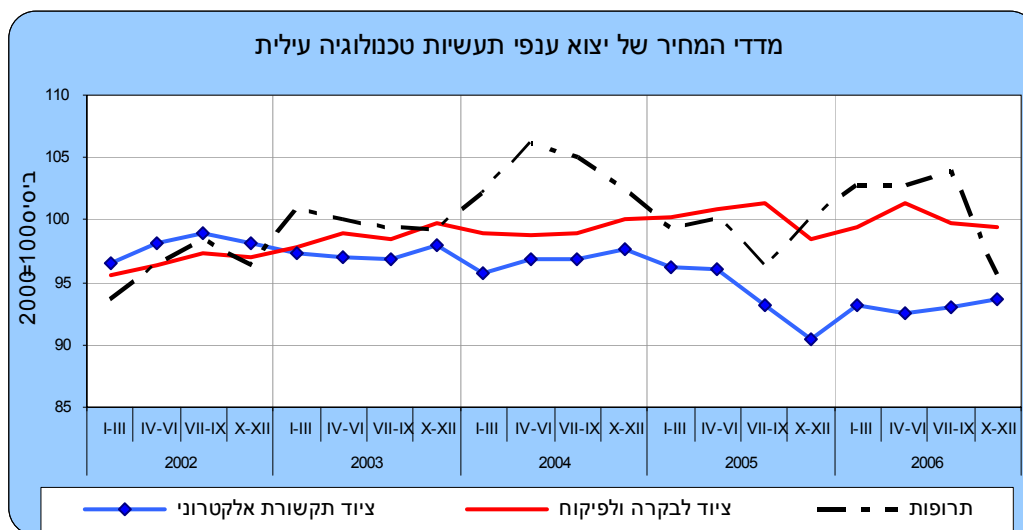
ל-19.0% בשנת 2004. בשנת 2006 ירד משקלן של תעשיות אלו ל-18.0% מכלל היצוא התעשייתי (ללא יהלומים). ב-2006, יצוא ענף **מוצרי מתכת** גדל ב-15.8% ויצוא ענף **גומי ופלסטיקה** גדל ב-11.1% לעומת השנה הקודמת. לעומת זאת, ירד יצוא ענף **כרייה וחציבה** ב-21.5%.

יצוא סחורות טכנולוגיה מסורתית הסתכם ב-2.1 מיליארד דולר בשנת 2006, עלייה של 2.1% לעומת שנת 2005 משקל **יצוא סחורות טכנולוגיה מסורתית** נע בין 7.3% ל-9.4% בשנים 2000-2006. בשנת 2006 יצוא תעשיות אלו היה הנמוך ביותר מבין השנים הנ"ל.

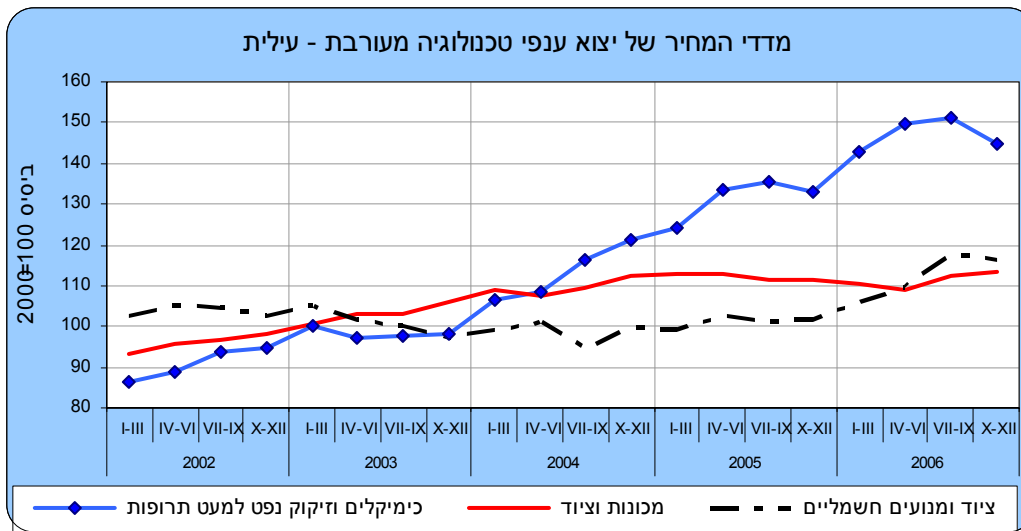
מחירי היצוא

פירוט מדדי המחירים של היצוא התעשייתי לפי העוצמה הטכנולוגית

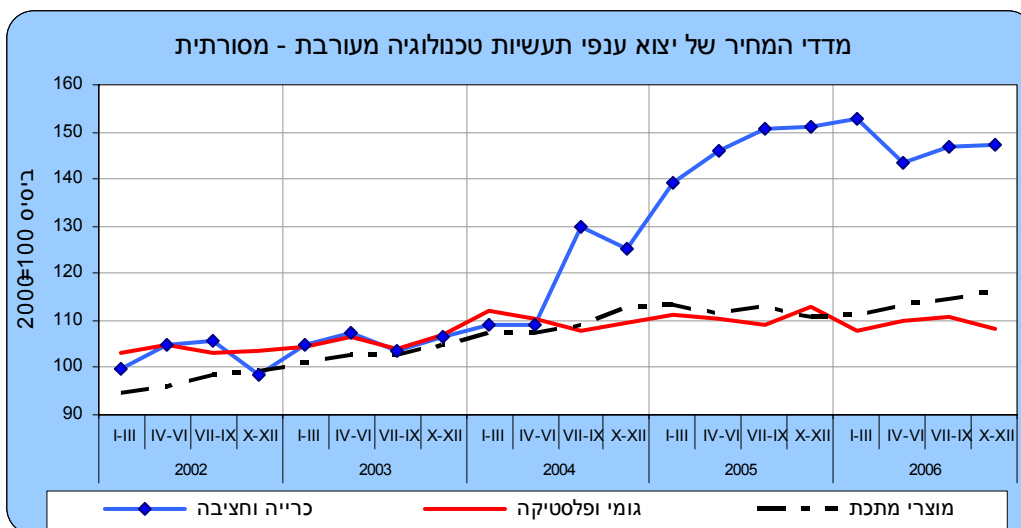
מדד המחירים של יצוא תעשיות טכנולוגיה עילית ירד בשנת 2006 ב-0.2% בהמשך לירידה של 2.8% ב-2005. נתונים מפורטים לפי **ענפים** מצביעים על ירידות מחירים ברוב הענפים: במדדי המחירים **ביצוא ענף מכונות למשרד ומיחשוב** (-4.2%), במדדי המחירים **ביצוא ענף רכיבים אלקטרוניים** (-2.0%) ובמדדי המחירים **ביצוא ענף ציוד תקשורת אלקטרוני** (-0.6%). לעומת זאת, עלו מדדי מחירים **יצוא ענף התרופות** (2.2%) ומדדי המחירים **ביצוא ענף כלי טיס** (0.8%).



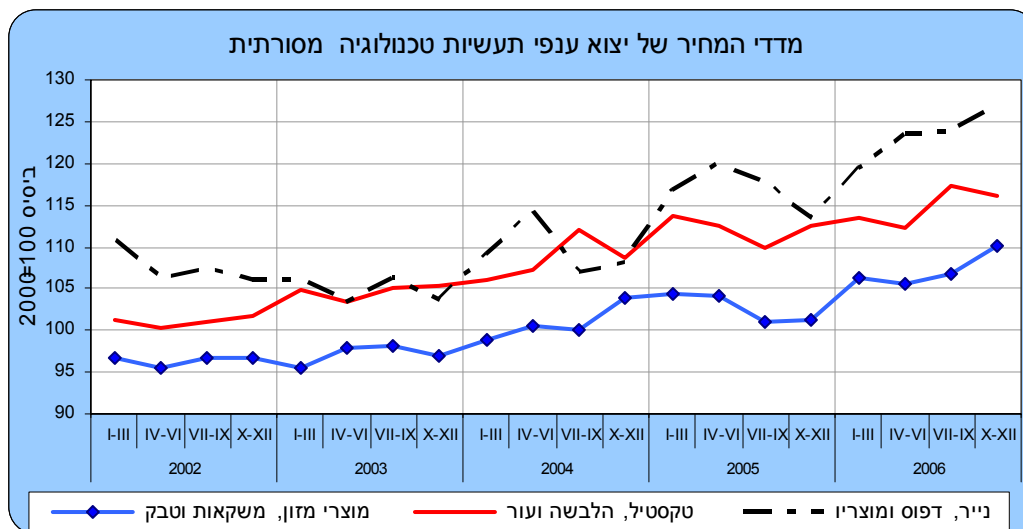
מדד המחירים של יצוא תעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית עלה בשנת 2006 ב-9.6% בהמשך לעלייה של 13.3% ב-2005. נתונים מפורטים לפי **ענפים** מצביעים על עליות מחירים ברוב הענפים: במדדי המחירים **ביצוא ענף כימיקלים וזיקוקי נפט** (12.0%), במדדי המחירים **ביצוא ענף ציוד ומנועים חשמליים** (11.2%) ובמדדי המחירים **ביצוא ענף כלי רכב מנועים** (1.8%).



מדד המחירים של יצוא תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית עלה בשנת 2006 ב-4.1% בהמשך לעלייה של 5.4% ב-2005. נתונים מפורטים לפי **ענפים** מצביעים על עליות מחירים ברוב הענפים. עליות בולטות נרשמו במדדי המחירים **ביצוא ענף תכשיטים וצורפות** (27.8%), במדדי המחירים **ביצוא ענף מוצרי ברזל ופלדה** (22.8%) ובמדדי המחירים **ביצוא ענף מתכות אל-ברזליות ומתכות יקרות** (15.0%).



מדד המחירים של יצוא תעשיות טכנולוגיה מסורתית עלה בשנת 2006 ב-3.4% בהמשך לעלייה של 3.7% ב-2005 ו-3.2% ב-2004. נתונים מפורטים לפי **ענפים** מצביעים על עליות מחירים ברוב הענפים: במדדי המחירים **ביצוא נייר, דפוס ומוצרי נייר** (5.3%), במדדי המחירים **ביצוא ענף מוצרי מזון, משקאות וטבק** (4.4%) ובמדדי המחירים **ביצוא ענף טקסטיל, הלבשה ועור** (2.4%).



פרסומים נוספים בנושא סחר חוץ:

הסברים, הגדרות ומקורות (באינטרנט בלבד):

http://www1.cbs.gov.il/reader/fr_trade/intro_heb.pdf

"ירחון לסטטיסטיקה של סחר חוץ" (באינטרנט בלבד):

http://www1.cbs.gov.il/reader/fr_trade/ftmenu_h_v1.htm

הודעה לעיתונות "סחר חוץ של ישראל"

http://www1.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=200716140

הודעה לעיתונות "סחר חוץ לפי ארצות":

http://www1.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=200716144

הודעה לעיתונות "יבוא לפי ארץ מקור":

http://www1.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=200616186

הודעה לעיתונות "יצוא לפי ענף וארצות, 2000-2005":

http://www1.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=200616253

הודעה לעיתונות "שערי מטבע":

http://www1.cbs.gov.il/reader/newhodaot/hodaa_template.html?hodaa=200716001

"סחר חוץ" סדרת סטטיסטיקה מס' 39

http://www.cbs.gov.il/statistical/trade_39_h.pdf

"סחר חוץ- 2005" סדרת סטטיסטיקה מס' 64

http://www.cbs.gov.il/statistical/trade_64_h.pdf

מצגת "סחר חוץ 2006" (באינטרנט בלבד):

http://www.cbs.gov.il/hodaot2007n/16_06_003maz.pdf

יבוא, סחורות וארצות 1996-2001 (תקליטור בלבד)

יבוא, סחורות וארצות 2002-2006 (תקליטור בלבד)

יצוא, סחורות וארצות 1996-2006 (תקליטור בלבד)

הסברים

בשנת 1997 קבע אירגון ה-OECD את סיווג ענפי התעשייה לפי עוצמה טכנולוגית. ענפי התעשייה חולקו לארבע קבוצות לפי עוצמה טכנולוגית:

טכנולוגיה עילית, טכנולוגיה מעורבת עילית, טכנולוגיה מעורבת מסורתית וטכנולוגיה מסורתית.

החלוקה לקבוצות התבססה בעיקר על אחוז ההוצאה למחקר ופיתוח (מו"פ) כחלק מהתפוקה, כאשר בענפים שבהם אחוז הוצאות המו"פ מהתפוקה הוא גבוה, יש שימוש בצידוד וטכנולוגיה מתקדמים. כמו כן, נמצא קשר חזק בין ייצור של טכנולוגיה מתקדמת לבין שימוש בטכנולוגיה מתקדמת.

בישראל תואמת חלוקת ענפי התעשייה לפי עוצמה טכנולוגית את הגדרת ה-OECD, למעט ענף "ייצור נפט ומוצריו" שסווג ביחד עם "כימיקלים וזיקוקי נפט" בתעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית, ענף "ייצור ציוד לבקר ופיקוח" שסווג בתעשיות טכנולוגיה עילית, וענף "כלי שיט" שסווג ביחד עם "כלי הובלה" בתעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית.

E N B L H

Table1. - Manufacturing Imports, by Technological Intensity ⁽¹⁾

לוח 1. - יבוא תעשייתי, לפי עצמה טכנולוגית ⁽¹⁾

Million \$

מיליוני דולרים

| Industry | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | ענף | סמל Code |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---|------------------|
| Total, excl. diamonds | 34,704 | 31,691 | 30,505 | 25,615 | 25,062 | 26,614 | 28,289 | סך הכל, ללא יהלומים | |
| Total, excl. diamonds, ships, aircraft and land transportation equipment | 31,173 | 28,414 | 27,598 | 23,116 | 22,067 | 23,036 | 25,137 | סך הכל, ללא יהלומים, אניות ומטוסים וכלי רכב מנועיים | |
| Total, excl. diamonds, ships, aircraft, land transportation equipment & fuels | 23,717 | 21,650 | 23,095 | 19,417 | 19,015 | 19,941 | 21,640 | סך הכל, ללא יהלומים, אניות ומטוסים, כלי רכב מנועיים וחומרי אנרגיה | |
| High-technology industries | 7,439 | 6,816 | 7,135 | 5,666 | 6,271 | 7,010 | 7,844 | תעשיות טכנולוגיה עילית | |
| Office and computing equipment | 1,209 | 1,158 | 1,495 | 1,304 | 1,326 | 1,411 | 1,726 | מכונות למשרד ומחשוב | 30 |
| Electrical components | 1,448 | 1,354 | 1,489 | 886 | 807 | 1,107 | 1,844 | רכיבים אלקטרוניים | 32 |
| Aircraft | 756 | 660 | 465 | 494 | 919 | 1,265 | 760 | כלי טיס | 355 |
| Electronic communications equipment | 1,455 | 1,424 | 1,390 | 1,044 | 1,243 | 1,381 | 1,628 | ציוד תקשורת אלקטרוני | 33 |
| Equipment for control and supervision | 1,440 | 1,227 | 1,315 | 1,016 | 1,169 | 1,115 | 1,211 | ציוד לבקרה ולפיקוח | 34 |
| Pharmaceutical products | 1,131 | 994 | 981 | 922 | 807 | 732 | 675 | תרופות | 245 |
| Medium-high technology industries | 12,585 | 11,965 | 11,636 | 9,838 | 9,338 | 9,961 | 10,164 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית | |
| Chemicals and refining petroleum (excl. pharmaceutical products) | 5,651 | 5,365 | 4,959 | 3,932 | 3,490 | 3,519 | 3,762 | כימיקלים וזיקוק נפט (למעט תרופות) | 24+23-(245) |
| Machinery and equipment | 2,796 | 2,374 | 2,316 | 1,957 | 2,135 | 2,367 | 2,494 | מכונות וציוד | 29 |
| Electrical equipment and electrical motors | 1,426 | 1,655 | 1,887 | 1,985 | 1,612 | 1,741 | 1,495 | ציוד ומנועים חשמליים | 31 |
| Transport equipment | 2,628 | 2,494 | 2,413 | 1,911 | 2,044 | 2,282 | 2,364 | כלי רכב מנועיים | 35-(353+355+358) |
| Transport equipment n.e.c. | 85 | 76 | 60 | 53 | 57 | 52 | 49 | ציוד הובלה לנמ"א | 358 |
| Medium-low-technology industries | 9,902 | 8,641 | 7,312 | 6,143 | 5,520 | 5,493 | 6,083 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית | |
| Mining and quarrying | 4,907 | 4,090 | 3,327 | 2,780 | 2,233 | 2,246 | 2,624 | כרייה וחציבה | 10-11-12-13 |
| Rubber and plastic products | 788 | 722 | 667 | 583 | 526 | 544 | 587 | גומי ופלסטיקה | 25 |
| Non-metallic mineral products | 521 | 478 | 459 | 416 | 448 | 465 | 470 | מוצרים מינרליים אל-מתכתיים | 26 |
| Non-ferrous and precious metals | 806 | 703 | 564 | 453 | 447 | 487 | 495 | מתכות אל-ברזיליות ויקרות | 271,273 |
| Iron and steel foundries | 1,155 | 1,025 | 972 | 701 | 588 | 556 | 670 | מוצרי ברזל ופלדה | 270,272,274 |
| Metal products | 945 | 913 | 760 | 643 | 757 | 679 | 702 | מוצרי מתכת | 28 |
| Ships and boats | 124 | 102 | 12 | 81 | 17 | 15 | 13 | כלי שיט | 353 |
| Jewellery and silversmiths | 189 | 175 | 162 | 144 | 142 | 155 | 152 | תכשיטים וצורפות | 38 |
| Articles n.e.c. | 467 | 433 | 390 | 342 | 362 | 346 | 371 | מוצרים לנמ"א | 39 |
| Low-technology industries | 4,777 | 4,268 | 4,423 | 3,968 | 3,932 | 4,149 | 4,198 | תעשיות טכנולוגיה מסורתית | |
| Food products, beverages and tobacco | 1,619 | 1,345 | 1,512 | 1,353 | 1,306 | 1,303 | 1,252 | מוצרי מזון, משקאות וטבק | 14-15-16 |
| Textiles, wearing apparel and leather | 1,614 | 1,502 | 1,538 | 1,378 | 1,390 | 1,455 | 1,446 | טקסטיל, הלבשה ועור | 17-18-19 |
| Paper, printing and paper products | 855 | 782 | 805 | 709 | 685 | 817 | 891 | נייר, דפוס ומוצרי | 21,22 |
| Wood and furniture | 689 | 640 | 567 | 528 | 551 | 574 | 609 | מוצרי עץ ורהיטים | 20,36 |

(1) according to OECD/1997 classification, excl.:

Group 23 - "petroleum & its products" is included in "chemicals & refining petroleum" in "medium-high-technology industries".

Group 34 - "equipment for control & supervision" is included in High-technology industries

(1) לפי סיווג OECD /1997 למעט:

ענף 23 - "נפט ומוצרי" סווג ביחד עם "כימיקלים וזיקוק נפט" בתעשיות "טכנולוגיה מעורבת עילית"

ענף 34 - "ציוד לבקרה ולפיקוח" סווג בתעשיות "טכנולוגיה עילית"

E N B L H

Table 2. - Manufacturing Exports, by Technological Intensity ⁽¹⁾

לוח 2. - יצוא תעשייתי, לפי עצמה טכנולוגית ⁽¹⁾

| Industry | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | ענף | סמל Code |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|------------------|
| Total, excl. diamonds | 29,336 | 25,566 | 23,731 | 19,450 | 18,309 | 19,585 | 21,007 | סך הכל, ללא יהלומים | |
| Total, excl. diamonds, ships, aircraft and land transp. equip. | 28,045 | 24,285 | 22,382 | 18,233 | 17,153 | 18,541 | 19,999 | סך הכל, ללא יהלומים, אניות ומטוסים וכלי רכב מנועיים | |
| High-technology industries | 14,156 | 11,767 | 10,982 | 9,000 | 8,798 | 10,067 | 11,187 | תעשיות טכנולוגיה עילית | |
| Office and computing equipment | 845 | 903 | 902 | 676 | 638 | 713 | 901 | מכונות למשרד ומחשב | 30 |
| Electronical components | 1,777 | 1,512 | 1,695 | 1,517 | 1,707 | 2,345 | 2,740 | רכיבים אלקטרוניים | 32 |
| Aircraft | 1,145 | 1,144 | 1,188 | 1,134 | 1,099 | 969 | 956 | כלי טיס | 355 |
| Electronic communications equipment | 3,375 | 2,865 | 2,878 | 2,390 | 2,462 | 3,334 | 4,072 | ציוד תקשורת אלקטרוני | 33 |
| Equipment for control and supervision | 3,727 | 3,160 | 2,851 | 2,184 | 1,796 | 1,907 | 1,949 | ציוד לבקרה ולפיקוח | 34 |
| Pharmaceutical products | 3,288 | 2,182 | 1,470 | 1,099 | 1,095 | 799 | 569 | תרופות | 245 |
| Medium-high technology industries | 7,770 | 6,962 | 6,215 | 5,087 | 4,639 | 4,709 | 4,834 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית | |
| Chemicals and refining petroleum (excl. pharmaceutical products) | 5,083 | 4,752 | 4,323 | 3,493 | 3,014 | 2,966 | 3,130 | כימיקלים וזיקוק נפט (למעט תרופות) | 24+23-(245) |
| Machinery and equipment | 1,841 | 1,558 | 1,371 | 1,107 | 1,013 | 1,149 | 1,124 | מכונות וציוד | 29 |
| Electrical equipment and electrical motors | 694 | 513 | 446 | 431 | 551 | 533 | 529 | ציוד ומנועים חשמליים | 31 |
| Transport equipment | 144 | 127 | 66 | 50 | 56 | 57 | 47 | כלי רכב מנועיים | 35-(353+355+358) |
| Transport equipment n.e.c. | 10 | 13 | 10 | 6 | 5 | 4 | 4 | ציוד הובלה לנמ"א | 358 |
| Medium-low-technology industries | 5,279 | 4,751 | 4,511 | 3,561 | 3,147 | 3,102 | 3,173 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית | |
| Mining and quarrying | 505 | 643 | 653 | 487 | 330 | 330 | 359 | כרייה וחציבה | 10-11-12-13 |
| Rubber and plastic products | 1,785 | 1,607 | 1,512 | 1,282 | 1,084 | 1,075 | 1,070 | גומי ופלסטיקה | 25 |
| Non-metallic mineral products | 293 | 220 | 203 | 132 | 116 | 90 | 93 | מוצרים מינרליים אל-מתכתיים | 26 |
| Non-ferrous and precious metals | 365 | 275 | 200 | 139 | 158 | 171 | 193 | מתכות אל-ברזיליות ויקרות | 271,273 |
| Iron and steel foundries | 271 | 178 | 181 | 100 | 81 | 79 | 86 | מוצרי ברזל ופלדה | 270,272,274 |
| Metal products | 1,354 | 1,169 | 999 | 777 | 747 | 762 | 781 | מוצרי מתכת | 28 |
| Ships and boats | 2 | 11 | 95 | 33 | 1 | 18 | 5 | כלי שיט | 353 |
| Jewellery and silversmiths | 537 | 489 | 499 | 457 | 505 | 460 | 473 | תכשיטים וצורפות | 38 |
| Articles n.e.c. | 168 | 159 | 170 | 154 | 124 | 117 | 113 | מוצרים לנמ"א | 39 |
| Low-technology industries | 2,130 | 2,087 | 2,022 | 1,803 | 1,725 | 1,707 | 1,813 | תעשיות טכנולוגיה מסורתית | |
| Food products, beverages and tobacco | 710 | 659 | 598 | 510 | 429 | 427 | 444 | מוצרי מזון, משקאות וטבק | 14-15-16 |
| Textiles, wearing apparel and leather | 1,082 | 1,074 | 1,093 | 993 | 1,003 | 1,041 | 1,144 | טקסטיל, הלבשה ועור | 17-18-19 |
| Paper, printing and paper products | 298 | 304 | 279 | 266 | 265 | 212 | 185 | נייר, דפוס ומוצרי | 21,22 |
| Wood and furniture | 40 | 50 | 53 | 34 | 28 | 27 | 40 | מוצרי עץ ורהיטים | 20,36 |

(1) according to OECD/1997 classification, excl.:

Group 23 - "petroleum & its products" is included in "chemicals & refining petroleum" in "medium-high-technology industries".

Group 34 - "equipment for control & supervision" is included in High-technology industries

(1) לפי סיווג OECD /1997 למעט:

ענף 23 - "נפט ומוצרי" סווג ביחד עם "כימיקלים וזיקוק נפט" בתעשיות "טכנולוגיה מעורבת עילית".

ענף 34 - "ציוד לבקרה ולפיקוח" סווג בתעשיות "טכנולוגיה עילית".

E N B L H

3. - Balance of Manufacturing Exports and Imports, by Technological Intens

לוח 3. - מאזן יצוא ויבוא תעשייתית, לפי עצמה טכנולוגית

| Industry | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | ענף | סמל Code |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|------------------|
| Total, excl. diamonds | -5,368 | -6,125 | -6,775 | -6,165 | -6,752 | -7,029 | -7,282 | סך הכל, ללא יהלומים | |
| Total, excl. diamonds, ships, aircraft and land transportation equipment | -3,128 | -4,130 | -5,217 | -4,884 | -4,914 | -4,495 | -5,138 | סך הכל, ללא יהלומים, אניות ומטוסים, וכלי רכב מנועיים | |
| Total, excl. diamonds, ships, aircraft, land transportation equipment & fuels | 4,328 | 2,634 | -713 | -1,184 | -1,862 | -1,400 | -1,641 | סך הכל, ללא יהלומים, אניות ומטוסים, כלי רכב מנועיים וחומרי אנרגיה | |
| High-technology industries | 6,717 | 4,950 | 3,847 | 3,334 | 2,527 | 3,057 | 3,343 | תעשיות טכנולוגיה עילית | |
| Office and computing equipment | -365 | -255 | -594 | -628 | -688 | -698 | -825 | מכונות למשרד ומחשוב | 30 |
| Electronical components | 329 | 158 | 206 | 631 | 900 | 1,238 | 896 | רכיבים אלקטרוניים | 32 |
| Aircraft | 390 | 484 | 723 | 640 | 180 | -296 | 196 | כלי טיס | 355 |
| Electronic communications equipment | 1,920 | 1,441 | 1,488 | 1,346 | 1,219 | 1,953 | 2,444 | ציוד תקשורת אלקטרוני | 33 |
| Equipment for control and supervision | 2,286 | 1,933 | 1,536 | 1,168 | 627 | 792 | 738 | ציוד לבקרה ולפיקוח | 34 |
| Pharmaceutical products | 2,157 | 1,188 | 488 | 177 | 288 | 67 | -106 | תרופות | 245 |
| Medium-high technology industries | -4,815 | -5,003 | -5,420 | -4,752 | -4,699 | -5,252 | -5,330 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת עילית | |
| Chemicals and refining petroleum (excl. pharmaceutical products) | -568 | -613 | -636 | -440 | -476 | -553 | -632 | כימיקלים וזיקוק נפט (למעט תרופות) | 24+23-(245) |
| Machinery and equipment | -955 | -817 | -945 | -850 | -1,122 | -1,218 | -1,370 | מכונות וציוד | 29 |
| Electrical equipment and electrical motors | -732 | -1,142 | -1,442 | -1,554 | -1,061 | -1,208 | -966 | ציוד ומנועים חשמליים | 31 |
| Transport equipment | -2,484 | -2,368 | -2,346 | -1,861 | -1,988 | -2,225 | -2,317 | כלי רכב מנועיים | 35-(353+355+358) |
| Transport equipment n.e.c. | -76 | -64 | -51 | -47 | -52 | -48 | -45 | ציוד הובלה לנמ"א | 358 |
| Medium-low-technology industries | -4,624 | -3,890 | -2,800 | -2,582 | -2,373 | -2,391 | -2,910 | תעשיות טכנולוגיה מעורבת מסורתית | |
| Mining and quarrying | -4,402 | -3,447 | -2,674 | -2,293 | -1,903 | -1,916 | -2,265 | כרייה וחציבה | 10-11-12-13 |
| Rubber and plastic products | 996 | 885 | 845 | 699 | 558 | 531 | 483 | גומי ופלסטיקה | 25 |
| Non-metallic mineral products | -228 | -258 | -255 | -285 | -332 | -375 | -377 | מוצרים מינרליים אל-מתכתיים | 26 |
| Non-ferrous and precious metals | -441 | -428 | -364 | -314 | -289 | -316 | -302 | מתכות אל-ברזיליות ויקרות | 271,273 |
| Iron and steel foundries | -885 | -847 | -791 | -601 | -507 | -477 | -584 | מוצרי ברזל ופלדה | 270,272,274 |
| Metal products | 409 | 256 | 239 | 134 | -10 | 83 | 79 | מוצרי מתכת | 28 |
| Ships and boats | -122 | -91 | 83 | -48 | -16 | 3 | -8 | כלי שיט | 353 |
| Jewellery and silversmiths | 349 | 315 | 337 | 313 | 363 | 305 | 321 | תכשיטים וצורפות | 38 |
| Articles n.e.c. | -300 | -275 | -220 | -188 | -238 | -229 | -258 | מוצרים לנמ"א | 39 |
| Low-technology industries | -2,647 | -2,181 | -2,401 | -2,165 | -2,207 | -2,442 | -2,385 | תעשיות טכנולוגיה מסורתית | |
| Food products, beverages and tobacco | -909 | -686 | -914 | -844 | -877 | -876 | -808 | מוצרי מזון, משקאות וטבק | 14-15-16 |
| Textiles, wearing apparel and leather | -532 | -428 | -446 | -385 | -387 | -414 | -302 | טקסטיל, הלבשה ועור | 17-18-19 |
| Paper, printing and paper products | -557 | -478 | -526 | -443 | -420 | -605 | -706 | נייר, דפוס ומוצרי | 21,22 |
| Wood and furniture | -649 | -590 | -514 | -494 | -523 | -547 | -569 | מוצרי עץ ורהיטים | 20,36 |

(1) according to OECD/1997 classification, excl.:

(1) לפי סיווג OECD /1997 למעט:

Group 23 - "petroleum & its products" is included in "chemicals & refining petroleum" in "medium-high-technology industries".

ענף 23 - "נפט ומוצרי" סווג ביחד עם "כימיקלים

וזיקוק נפט " בתעשיות "טכנולוגיה מעורבת עילית"

Group 34 - "equipment for control & supervision" is included in High-technology industries

ענף 34 - "ציוד לבקרה ולפיקוח" סווג בתעשיות "טכנולוגיה עילית"