ISRAEL'S ENERGY BALANCE, BY TYPES OF ENERGY

מאזן האנרגיה של ישראל, לפי סוגי אנרגיה

Thousand t.o.e. (tons of oil equivalent), unless otherwise stated

אלפי שעט"ן (שווה ערך לטון נפט), אלא אם כן צוין אחרת

	חום Heat	חשמל Electricity	חשמל הידראלי ושמש Hydro-electricity and solar	דלק מוצק אחר Other solid fuel	פחם Coal	גז טבעי Natural gas	דלק גולמי ומוצריו Crude oil and oil products	סך כולל Grand total	חום Heat	חשמל Electricity	חשמל הידראלי ושמש Hydro-electricity and solar	דלק מוצק אחר Other solid fuel	פחם Coal	גז טבעי Natural gas	דלק גולמי ומוצריו Crude oil and oil products	סך כולל Grand total	
	2001								**R2000**								
1. ENERGY REQUIREMENTS - TOTAL(2 through 6)	**-**	**-127.8**	**627.5**	**47.3**	**7,104.2**	**8.8**	**11,930.3**	**19,590.2**	**-**	**-132.6**	**598.6**	**45.6**	**6,331.7**	**8.7**	**12, 677.5**	**19, 529.5**	**1. אנרגיה לרשות המשק - סך הכל** (2 עד 6)
2. Indigenous production	-	-	627.5	47.3	-	8.8	4.0	687.5	-	-	598.6	45.6	-	8.7	4.1	657.0	2. הפקה מקומית
3. Imports	-	-	-	-	7,029.4	-	15,080.5	22,110.0	-	-	-	-	6,123.4	-	15,749.2	21,872.6	3. יבוא
4. Exports	-	-120.3	-	-	-	-	-2,435.4	-2,555.7	-	-125.3	-	-	-	-	3,269.0	3,394.3	4. יצוא
5. Marine bunkers	-	-	-	-	-	-	-173.4	-173.4	-	-	-	-	-	-	-183.5	-183.5	5. תדלוק אוניות
6. Stock changes and statistical discrepancies	-	-7.5	-	-	74.8	-	-545.4	-478.1	-	-7.3	-	-	208.4	-	376.6	577.7	6. שינוי מלאי והפרשים סטטיסטיים
7. SECONDARY ENERGY PRODUCTION - TOTAL (8 through 11)	**17.0**	**3,390.1**	**-2.7**	**-45.6**	**-6,312.0**	**-3.3**	**-3,733.9**	**-6,690.8**	**16.0**	**3,390.1**	**-2.7**	**-45.6**	**-6,312.0**	**-3.3**	**-3,733.9**	**-6,690.8**	**7. ייצור אנרגיה מותמרת - סך הכל** (8 עד 11)
8. Public electricity	17.0	3,564.3	-2.7	-27.3	-6,312.0	-3.3	-2,838.4	-5,602.8	16.0	3,564.3	-2.7	-27.3	-6,312.0	-3.3	-2,838.4	-5,602.8	8. חשמל בחברות ציבוריות
9. Self produced electricity	-	104.9	-	-18.3	-	-	-101.5	-14.9	-	104.9	-	-18.3	-	-	-101.5	-14.9	9. חשמל - ייצור עצמי
10. Petroleum refineries	-	24.5	-	-	-	-	-794.0	-769.5	-	24.5	-	-	-	-	-794.0	-769.5	10. זיקוק נפט
11. Own use and losses	-	-303.6	-	-	-	-	-	-303.6	-	-303.6	-	-	-	-	-	-303.6	11. שימוש עצמי ואובדן
12. FINAL USE - TOTAL	**17.0**	**3,336.8**	**625.7**	**-**	**4.0**	**4.9**	**8,788.3**	**12,776.7**	**16.0**	**3,258.0**	**595.9**	**-**	**19.7**	**5.4**	**8,943.5**	**12,838.5**	**12. שימושים סופיים - סך הכל**
[1 less 7]																	[1 פחות 7]
Manufacturing - total	17.0	891.0	-	-	4.0	4.9	. .	. .	16.0	839.2	-	-	19.7	5.4	. .	. .	תעשייה - סך הכל
Thereof: Petrochemistry	-	. .	-	. .	. .	4.9	1,036.7	. .	-	. .	-	. .	. .	5.4	1,104.3	. .	מזה: פטרוכימיה
Commerce and services, incl. public services	-	852.4	. .	. .	. .	. .	. .	. .	-	1,011.1	. .	. .	. .	. .	. .	. .	מסחר ושירותים, כולל שירותים ציבוריים
Thereof: Inland transportation	-	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	-	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	מזה: תחבורה יבשתית
Agriculture	-	142.6	. .	. .	. .	. .	. .	. .	-	140.0	. .	. .	. .	. .	. .	. .	חקלאות
Household use	-	1,015.6	625.7	. .	. .	. .	. .	. .	-	994.8	595.9	. .	. .	. .	. .	. .	שימוש על ידי משקי בית
Other uses n.e.s.	-	435.2	. .	. .	. .	. .	. .	. .	-	272.9	. .	. .	. .	. .	. .	. .	שימושים אחרים לנמ"א
Non-energy use	-	-	-	-	-	-	282.7	282.7	-	-	-	-	-	-	250.2	250.2	שימוש לא אנרגטי
Electricity generated (million kwh)		43,838.2								42,957.5							הפקת חשמל (מיליוני קוט"ש)