

Taula 2. Balanç energètic Mallorca 2018

		COMBUSTIBLES SÒLIDS		GAS NATURAL I BIOGAS	PRODUCTES PETROLÍFERS			R.S.U. (el 50% es biodegradable*)	Enerfuel	Biomassa	Generació convencional + solar i eòlica	TOTAL
		Hulla	Coc de petroli		G.L.P.	Lleugers	Pesants					
1	Producció	-	-	2.223	-	0	-	100.733		6.308	6.992	116.256
2	Importacions	602.002	15.999	237.209	51.082	1.169.530	45.125	0	1.842	0	103.261	2.226.050
3	Variació d'estocs	21.527	-2.189	0	0	-2.331	-7.880	0	-48	0	-	9.079
4	Consum brut	580.476	18.188	239.431	51.082	1.171.861	53.006	100.733	1.890	6.308	110.253	2.333.228
5	Transformació de l'energia	-580.476	0	-165.514	0	-19.412	-50.123	-100.733	0	0	316.999	-599.259
	Generació elèctrica (R.O. i R.E.)	-580.476	0	-165.514	0	-19.412	-50.123	-100.733	0	0	316.999	-599.259
	Fabricació de gas canalitzat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Consum dels productors	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-30.125	-30.125
7	Pèrdues i diferències	0	0	-2.793	0	0	0	0	0	0	-32.435	-35.228
8	Consum final	0	18.188	71.125	51.082	1.152.449	2.882	0	1.890	6.308	364.692	1.668.616
9	Indústria	0	18.188	2.176	2.499	5.366	2.796	0	1.890	1.956	14.798	49.669
10	Transport	0	0	0	1.448	1.048.000	0	0	0	0	508	1.049.956
	Terrestre	0	0	0	1.448	526.628	0	0	0	0	508	528.584
	Aviació	0	0	0	0	521.373	0	0	0	0	0	521.373
11	Primari	0	0	0	0	68.674	58	0	0	126	5.726	74.584
12	Serveis	0	0	38.969	18.916	17.887	29	0	0	0	147.222	223.023
13	Residencial	0	0	29.980	28.219	12.521	0	0	0	4.227	158.955	233.902
14	Serveis públics	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37.483	37.483

* El Pla d'Acció Nacional d'Energies renovables 2011-2020 considera el 50% dels RSU incinerats com a energia renovable.

Unitat energètica utilitzada: tep (tona equivalent de petroli :10.000.000 kcal).