

## Energia elèctrica facturada i produïda a Balears per municipis, 2017

Taula 11

| Mallorca                               | Consum elèctric MWh | Consum elèctric kWh  | Nombre d'instal·lacions renovables 100% venda (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum amb venda d'energia (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum (fotovoltaica i eòlica) | Potència renovable instal·lada-100% venda kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum amb venda d'energia) kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum) kW | Nombre de projectes renovables en tramitació (excepte autoconsum) | Potència renovable en tramitació- Kw (excepte autoconsum) | Generació renovable (excepte autoconsumida) kWh | % Generació renovable sobre el consum elèctric total | Generació renovable potèncial (existent + en tramitació*) kWh | % Generació renovable potèncial sobre el consum elèctric total | Generació tèrmica i cogeneració kWh |
|--|---------------------|----------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|--|-------------------------------------|
| Alaró                                  | 18.256              | 18.256.282           | 1   | 0  | 2  | 24,90  | 0   | 28,15   | 0   | 0,00  | 40.511,00                                       | 0,22   | 40.511,00   | 0,22   |                                     |
| Alcúdia                                | 151.725             | 151.725.348          | 1   | 3  | 0  | 32,00  | 89,28   | 0   | 1   | 30.000,00   | 36.098,00                                       | 0,02   | 45.036.098,00   | 29,68  | 2.863.153.995                       |
| Algaida                                | 17.200              | 17.199.720           | 4   | 0  | 5  | 83,35  | 0   | 14,57   | 0   | 0,00  | 125.371,00                                      | 0,73   | 125.371,00  | 0,73   |                                     |
| Andratx                                | 96.241              | 96.241.030           | 5   | 1  | 1  | 57,10  | 31  | 10  | 0   | 0,00  | 74.809,00                                       | 0,08   | 74.809,00   | 0,08   |                                     |
| Ariany                                 | 4.696               | 4.695.818            | 3   | 0  | 1  | 49,80  | 0   | 1,53  | 0   | 0,00  | 58.991,00                                       | 1,26   | 58.991,00   | 1,26   |                                     |
| Artà                                   | 30.830              | 30.830.451           | 8   | 5  | 2  | 5.253,90                                     | 14,36   | 15,9  | 1   | 9,00  | 6.931.656,00                                    | 22,48  | 6.945.156,00  | 22,53  |                                     |
| Banyalbufar                            | 2.343               | 2.342.621            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Binissalem                             | 26.361              | 26.361.168           | 5   | 0  | 5  | 2.966,30                                     | 0   | 135,34  | 1   | 15.980,00   | 4.368.320,00                                    | 16,57  | 28.338.320,00   | 107,50   |                                     |
| Búger                                  | 3.075               | 3.074.646            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Bunyola                                | 36.526              | 36.525.749           | 0   | 0  | 3  | 0,00   | 0   | 8,44  | 2   | 6.453,00  | 0,00  | 0,00   | 9.679.500,00  | 26,50  |                                     |
| Calvià                                 | 399.357             | 399.357.131          | 10  | 16   | 6  | 3.103,29                                     | 245,49  | 31,94   | 0   | 0,00  | 4.944.857,00                                    | 1,24   | 4.944.857,00  | 1,24   |                                     |
| Campanet                               | 9.059               | 9.058.854            | 1   | 0  | 0  | 23,25  | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 39.606,00                                       | 0,44   | 39.606,00   | 0,44   |                                     |
| Campos                                 | 46.750              | 46.750.429           | 6   | 0  | 3  | 2.291,65                                     | 0   | 15,94   | 0   | 0,00  | 3.864.806,00                                    | 8,27   | 3.864.806,00  | 8,27   |                                     |
| Capdepera                              | 95.431              | 95.430.603           | 4   | 3  | 5  | 49,80  | 25,2  | 33,7  | 0   | 0,00  | 66.948,00                                       | 0,07   | 66.948,00   | 0,07   |                                     |
| Consell                                | 19.237              | 19.236.964           | 4   | 2  | 5  | 152,85                                       | 19,72   | 23,8  | 1   | 2.400,00  | 213.942,00                                      | 1,11   | 3.813.942,00  | 19,83  |                                     |
| Costitx                                | 2.871               | 2.871.233            | 0   | 0  | 1  | 0,00   | 0   | 15,5  | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Deià                                   | 7.920               | 7.920.106            | 1   | 0  | 0  | 9,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Escorca                                | 6.820               | 6.819.534            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Esporles                               | 16.003              | 16.003.442           | 0   | 1  | 2  | 0,00   | 20,16   | 5,77  | 0   | 0,00  | 30.138,00                                       | 0,19   | 30.138,00   | 0,19   |                                     |
| Estellencs                             | 1.597               | 1.596.618            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Fornalutx                              | 3.247               | 3.246.750            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Felanitx                               | 82.147              | 82.146.989           | 3   | 3  | 3  | 1.052,30                                     | 90,14   | 11,44   | 0   | 0,00  | 1.795.275,00                                    | 2,19   | 1.795.275,00  | 2,19   | 8.687.000                           |
| Inca                                   | 103.528             | 103.527.864          | 12  | 6  | 2  | 1.884,70                                     | 199,92  | 41,2  | 0   | 0,00  | 2.921.367,00                                    | 2,82   | 2.921.367,00  | 2,82   |                                     |
| Lloret de Vistalegre                   | 3.670               | 3.670.465            | 3   | 0  | 0  | 19,90  | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 26.638,00                                       | 0,73   | 26.638,00   | 0,73   |                                     |
| Lloseta                                | 56.779              | 56.779.277           | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 38.641,00                                       | 0,07   | 38.641,00   | 0,07   |                                     |
| Llubí                                  | 8.119               | 8.119.113            | 3   | 0  | 1  | 1.197,40                                     | 0   | 6,4   | 0   | 0,00  | 1.854.940,00                                    | 22,85  | 1.854.940,00  | 22,85  |                                     |
| Llucmajor                              | 150.827             | 150.826.826          | 13  | 2  | 5  | 11.785,05                                    | 2,46  | 15,05   | 4   | 56.422,00   | 3.365.926,00                                    | 2,23   | 87.998.926,00   | 58,34  |                                     |
| Manacor                                | 181.755             | 181.754.558          | 13  | 6  | 9  | 8.010,47                                     | 125,68  | 54,96   | 2   | 55.380,00   | 13.086.249,00                                   | 7,20   | 96.156.249,00   | 52,90  |                                     |
| Mancor de la Vall                      | 3.693               | 3.692.760            | 4   | 0  | 0  | 117,78                                       | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 174.497,00                                      | 4,73   | 174.497,00  | 4,73   |                                     |
| Maria de la Salut                      | 5.674               | 5.673.701            | 0   | 0  | 1  | 0,00   | 0   | 4,75  | 1   | 19,35   | 0,00  | 0,00   | 29.025,00   | 0,51   |                                     |
| Marratxí                               | 132.894             | 132.893.802          | 17  | 2  | 14   | 3.602,30                                     | 89,7  | 92,4  | 1   | 21,60   | 5.557.756,00                                    | 4,18   | 5.590.156,00  | 4,21   |                                     |
| Montuiri                               | 9.174               | 9.174.105            | 1   | 0  | 1  | 5,00   | 0   | 1,5   | 0   | 0,00  | 8.193,00  | 0,09   | 8.193,00  | 0,09   |                                     |
| Muro                                   | 69.563              | 69.563.457           | 1   | 0  | 1  | 2.500,00                                     | 0   | 3   | 0   | 0,00  | 4.271.370,00                                    | 6,14   | 4.271.370,00  | 6,14   |                                     |
| Palma                                  | 1.670.024           | 1.670.024.333        | 50  | 10   | 24   | 2.369,55                                     | 500,38  | 337,19  | 1   | 116,28  | 16.128.916,00                                   | 0,97   | 16.303.336,00   | 0,98   | 858.008.450                         |
| Petra                                  | 8.485               | 8.485.456            | 7   | 2  | 3  | 2.438,90                                     | 24,48   | 27,25   | 0   | 0,00  | 3.759.483,00                                    | 44,31  | 3.759.483,00  | 44,31  |                                     |
| Pobla (sa)                             | 49.842              | 49.841.721           | 11  | 2  | 1  | 332,75                                       | 26,34   | 10  | 0   | 0,00  | 523.455,00                                      | 1,05   | 523.455,00  | 1,05   |                                     |
| Pollença                               | 107.497             | 107.497.278          | 1   | 6  | 5  | 9,90   | 131,04  | 19,84   | 0   | 0,00  | 14.887,00                                       | 0,01   | 14.887,00   | 0,01   |                                     |
| Porreres                               | 18.622              | 18.621.864           | 6   | 0  | 1  | 2.362,30                                     | 0   | 19,76   | 0   | 0,00  | 2.986.147,00                                    | 16,04  | 2.986.147,00  | 16,04  |                                     |
| Puigpunyent                            | 6.639               | 6.639.392            | 1   | 0  | 2  | 4,10   | 0   | 22,06   | 0   | 0,00  | 6.102,00  | 0,09   | 6.102,00  | 0,09   |                                     |
| Salines (ses)                          | 31.015              | 31.015.233           | 3   | 0  | 1  | 132,50                                       | 0   | 10,8  | 1   | 3.531,00  | 225.365,00                                      | 0,73   | 5.521.865,00  | 17,80  |                                     |
| Sencelles                              | 11.395              | 11.394.884           | 1   | 0  | 2  | 990,00                                       | 0   | 9,72  | 0   | 0,00  | 1.749.162,00                                    | 15,35  | 1.749.162,00  | 15,35  |                                     |
| Santanyí                               | 98.207              | 98.206.936           | 5   | 2  | 2  | 3.840,60                                     | 10,34   | 7,85  | 1   | 1.780,00  | 8.154.567,00                                    | 8,30   | 10.824.567,00   | 11,02  |                                     |
| Sant Joan                              | 5.513               | 5.512.880            | 2   | 0  | 1  | 111,80                                       | 0   | 8,7   | 0   | 0,00  | 169.438,00                                      | 3,07   | 169.438,00  | 3,07   |                                     |
| Sant Llorenç des Carda                 | 93.998              | 93.997.520           | 1   | 3  | 2  | 90,00  | 103,82  | 7,34  | 0   | 0,00  | 141.720,00                                      | 0,15   | 141.720,00  | 0,15   |                                     |
| Santa Eugènia                          | 4.633               | 4.632.532            | 1   | 0  | 0  | 23,25  | 0   | 0   | 1   | 46,80   | 43.889,00                                       | 0,95   | 114.089,00  | 2,46   |                                     |
| Santa Margalida                        | 72.085              | 72.085.279           | 9   | 2  | 0  | 12.631,00                                    | 9,6   | 0   | 0   | 0,00  | 16.778.918,00                                   | 23,28  | 16.778.918,00   | 23,28  |                                     |
| Santa Maria del Camí                   | 24.838              | 24.838.393           | 2   | 0  | 7  | 75,00  | 0   | 63,7  | 0   | 0,00  | 105.888,00                                      | 0,43   | 105.888,00  | 0,43   |                                     |
| Selva                                  | 12.566              | 12.566.302           | 3   | 0  | 0  | 21,90  | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Sineu                                  | 12.864              | 12.864.180           | 4   | 0  | 0  | 200,65                                       | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 289.719,00                                      | 2,25   | 289.719,00  | 2,25   |                                     |
| Sóller                                 | 62.391              | 62.390.995           | 1   | 0  | 1  | 5,00   | 0   | 1,55  | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Son Servera                            | 65.316              | 65.315.827           | 2   | 1  | 2  | 1.757,80                                     | 33  | 19,9  | 0   | 0,00  | 4.298.108,00                                    | 6,58   | 4.298.108,00  | 6,58   |                                     |
| Valldemossa                            | 9.496               | 9.496.217            | 0   | 0  | 0  | 0,00   | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00  | 0,00   |                                     |
| Vilafranca de Bonany                   | 9.531               | 9.530.911            | 4   | 0  | 4  | 1.036,65                                     | 0   | 12,35   | 0   | 0,00  | 1.852.666,00                                    | 19,44  | 1.852.666,00  | 19,44  |                                     |
| <b>Total Mallorca</b>                  | <b>4.178.326</b>    | <b>4.178.325.547</b> | <b>237</b>  | <b>78</b>  | <b>136</b>   | <b>72.705,74</b>                             | <b>1.792,11</b>   | <b>1.149,29</b>                                 | <b>18,00</b>  | <b>172.159,03</b>   | <b>111.125.335,00</b>                           | <b>2,66</b>  | <b>369.363.880,00</b>   | <b>8,84</b>  | <b>3.729.849.445</b>                |
| <b>Importacions Península (enllaç)</b> |                     |                      |   |  |  |  |   |   |   |   |   |  |   |  | <b>1.179.500.000</b>                |

|                       | Consum elèctric MWh | Consum elèctric kWh | Nombre d'instal·lacions renovables 100% venda (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum amb venda d'energia (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum (fotovoltaica i eòlica) | Potència renovable instal·lada-100% venda kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum amb venda d'energia) kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum) kW | Nombre de projectes renovables en tramitació (excepte autoconsum) | Potència renovable en tramitació- Kw (excepte autoconsum) | Generació renovable (excepte autoconsumida) kWh | % Generació renovable sobre el consum elèctric total | Generació renovable potèncial (existent + en tramitació*) kWh | % Generació renovable potèncial sobre el consum elèctric total | Generació tèrmica i cogeneració kWh |
|-----------------------|---------------------|---------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|--|-------------------------------------|
| <b>Menorca</b>        | <b>459.253</b>      | <b>459.252.854</b>  | <b>33</b>   | <b>8</b>   | <b>6</b>   | <b>7.789</b>                                 | <b>206</b>  | <b>44</b>                                       | <b>6</b>  | <b>53.710</b>   | <b>11.426.209</b>                               | <b>2,49</b>  | <b>97.840.699</b>   | <b>21,30</b>   | <b>433.918.660</b>                  |
| Alaior                | 50.346              | 50.346.430          | 4   | 2  | 0  | 52,50  | 12  | 0   | 1   | 1.900,00  | 76.985,00                                       | 0,15   | 2.926.985   | 5,81   |                                     |
| Castell (es)          | 21.955              | 21.954.825          | 3   | 0  | 0  | 55,00  | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 16.877,00                                       | 0,08   | 16.877  | 0,08   |                                     |
| Ciutadella de Menorca | 147.205             | 147.205.111         | 9   | 0  | 0  | 3.328,50                                     | 0   | 0   | 2   | 48.780,00   | 6.947.174,00                                    | 4,72   | 85.967.174  | 58,40  |                                     |
| Ferrieres             | 18.871              | 18.871.040          | 2   | 1  | 0  | 5,70   | 20,16   | 0   | 1   | 67,16   | 21.414,00                                       | 0,11   | 122.154   | 0,65   |                                     |
| Maó                   | 131.906             | 131.905.609         | 8   | 5  | 3  | 3.264,14                                     | 174,19  | 34,53   | 0   | 0,00  | 3.008.629,00                                    | 2,28   | 3.008.629   | 2,28   | 433.918.660                         |
| Mercadal (es)         | 36.540              | 36.540.145          | 2   | 0  | 1  | 7,50   | 0   | 1,5   | 1   | 1.500,00  | 0,00  | 0,00   | 2.250.000   | 6,16   |                                     |
| Migjorn Gran (es)     | 9.990               | 9.989.868           | 1   | 0  | 0  | 18,00  | 0   | 0   | 0   | 0,00  | 17.415,00                                       | 0,17   | 17.415  | 0,17   |                                     |
| Sant Lluís            | 42.440              | 42.439.824          | 4   | 0  | 2  | 1.058,00                                     | 0   | 7,76  | 1   | 1.462,50  | 1.337.715,00                                    | 3,15   | 3.531.465   | 8,32   |                                     |

|                             | Consum elèctric MWh | Consum elèctric kWh  | Nombre d'instal·lacions renovables 100% venda (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum amb venda d'energia (fotovoltaica i eòlica) | Nombre d'instal·lacions d'autoconsum (fotovoltaica i eòlica) | Potència renovable instal·lada-100% venda kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum amb venda d'energia) kW | Potència renovable instal·lada- (autoconsum) kW | Nombre de projectes renovables en tramitació (excepte autoconsum) | Potència renovable en tramitació- Kw (excepte autoconsum) | Generació renovable (excepte autoconsumida) kWh | % Generació renovable sobre el consum elèctric total | Generació renovable potèncial (existent + en tramitació*) kWh | % Generació renovable potèncial sobre el consum elèctric total | Generació tèrmica i cogeneració kWh |
|-----------------------------|---------------------|----------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|--|-------------------------------------|
| <b>Eivissa i Formentera</b> | <b>882.670</b>      | <b>882.670.091</b>   | <b>26</b>   | <b>9</b>   | <b>12</b>  | <b>2.587</b>                                 | <b>141</b>  | <b>125</b>                                      | <b>4</b>  | <b>11.291</b>   | <b>3.831.494</b>                                | <b>0,43</b>  | <b>20.767.694</b>   | <b>2,35</b>  | <b>956.149.282</b>                  |
| Eivissa                     | 274.425             | 274.425.234          | 5   | 3  | 2  | 20,05  | 42,04   | 52,09   | 0   | 0,00  | 33.234,00                                       | 0,01   | 33234   | 0,01   | 938.039.143                         |
| Sant Antoni de Portmai      | 135.172             | 135.171.567          | 2   | 1  | 2  | 7,50   | 20,64   | 8,85  | 2   | 4.890,80  | 7.035,00  | 0,01   | 7343235   | 5,43   |                                     |
| Sant Joan de Labritja       | 39.007              | 39.006.877           | 0   | 2  | 2  | 0,00   | 28,32   | 16,8  | 1   | 3.200,00  | 12.227,00                                       | 0,03   | 4812227   | 12,34  |                                     |
| Sant Josep de sa Talaia     | 171.907             | 171.906.636          | 4   | 1  | 2  | 164,60                                       | 24  | 37,44   | 1   | 3.200,00  | 240.225,00                                      | 0,14   | 5040225   | 2,93   |                                     |
| Santa Eulària des Riu       | 205.661             | 205.660.591          | 14  | 1  | 2  | 494,45                                       | 5,5   | 0   | 0   | 0,00  | 597.195,00                                      | 0,29   | 597195  | 0,29   |                                     |
| Formentera                  | 56.499              | 56.499.185           | 1   | 1  | 2  | 1.900,00                                     | 20,16   | 10  | 0   | 0,00  | 2.941.578,00                                    | 5,21   | 2941578   | 5,21   | 18.110.139                          |
| <b>Total Pitiüses</b>       | <b>882.670</b>      | <b>882.670.091</b>   | <b>26</b>   | <b>9</b>   | <b>12</b>  | <b>2.587</b>                                 | <b>141</b>  | <b>125</b>                                      | <b>4</b>  | <b>11.291</b>   | <b>3.831.494</b>                                | <b>0,43</b>  | <b>20.767.694</b>   | <b>2,35</b>  | <b>956.149.282</b>                  |
| <b>Total Illes Balears</b>  | <b>5.520.248</b>    | <b>5.520.248.491</b> | <b>296</b>  | <b>95</b>  | <b>154</b>   | <b>83.081,68</b>                             | <b>2.139,12</b>   | <b>1.318,26</b>                                 | <b>28,00</b>  | <b>237.159,49</b>   | <b>126.383.038,00</b>                           | <b>2,29</b>  | <b>487.972.273,00</b>   | <b>8,84</b>  | <b>6.299.417.387</b>                |

\* Per calcular la generació renovable potèncial de les instal·lacions en tramitació, consider 1.500 hores equivalents per fotovoltaica i 1.800 hores equivalents per eòlica