

L'energia nucleare nel mondo (1 gennaio 2015)

| | Produzione di energia elettrica (2013) | | Reattori in servizio | | Reattori in costruzione | |
|---------------------|--|-----------|----------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| | Miliardi kWh | % | n. reattori | Potenza (MW) ¹ | n. reattori | Potenza (MW) ¹ |
| ARGENTINA | 5,7 | 4,4 | 3 | 1627 | 1 | 27 |
| ARMENIA | 2,2 | 29,2 | 1 | 376 | 0 | 0 |
| BELGIO | 40,6 | 52,0 | 7 | 5943 | 0 | 0 |
| BIELORUSSIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2400 |
| BRASILE | 13,8 | 2,8 | 2 | 1901 | 1 | 1405 |
| BULGARIA | 13,3 | 30,7 | 2 | 1906 | 0 | 0 |
| CANADA | 94,3 | 16 | 19 | 13.553 | 0 | 0 |
| CINA | 104,8 | 2,1 | 22 | 19.095 | 26 | 28.528 |
| COREA DEL SUD | 132,5 | 27,6 | 23 | 20.656 | 5 | 6870 |
| EMIRATI ARABI UNITI | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4200 |
| FINLANDIA | 22,7 | 33,3 | 4 | 2741 | 1 | 1700 |
| FRANCIA | 405,9 | 73,3 | 58 | 63.130 | 1 | 1720 |
| GERMANIA | 92,1 | 15,4 | 9 | 12.003 | 0 | 0 |
| GIAPPONE | 13,9 | 1,7 | 48 | 42.569 | 3 | 3036 |
| INDIA | 30,0 | 3,4 | 21 | 5302 | 6 | 4300 |
| IRAN | 3,9 | 1,5 | 1 | 915 | 0 | 0 |
| MESSICO | 11,4 | 4,6 | 2 | 1600 | 0 | 0 |
| PAESI BASSI | 2,7 | 2,8 | 1 | 485 | 0 | 0 |
| PAKISTAN | 4,4 | 4,4 | 3 | 725 | 2 | 680 |
| REGNO UNITO | 64,1 | 18,3 | 16 | 10.038 | 0 | 0 |
| REPUBBLICA CECA | 29,0 | 35,9 | 6 | 3766 | 0 | 0 |
| ROMANIA | 10,7 | 19,8 | 2 | 1310 | 0 | 0 |
| RUSSIA | 161,8 | 17,5 | 34 | 25.264 | 9 | 8057 |
| SLOVACCHIA | 14,6 | 51,7 | 4 | 1816 | 2 | 942 |
| SLOVENIA | 5,0 | 33,6 | 1 | 696 | 0 | 0 |
| SPAGNA | 54,3 | 19,7 | 7 | 7002 | 0 | 0 |
| STATI UNITI | 790,2 | 19,4 | 99 | 98.757 | 5 | 6018 |
| SUDAFRICA | 13,6 | 5,7 | 2 | 1830 | 0 | 0 |
| SVEZIA | 63,7 | 42,7 | 10 | 9487 | 0 | 0 |
| SVIZZERA | 25,0 | 36,4 | 5 | 3252 | 0 | 0 |
| TAIWAN | 39,8 | 19,1 | 6 | 4927 | 2 | 2700 |
| UCRAINA | 78,2 | 43,6 | 15 | 13.168 | 0 | 0 |
| UNGHERIA | 14,5 | 50,7 | 4 | 1889 | 0 | 0 |
| | | | | | | |
| MONDO | 2359,0 | 11 | 437 | 377.728 | 69 | 72.583 |

Fonte: World Nuclear Association (WNA)

¹ Per le centrali in funzione è riportata la potenza netta; per quelle in costruzione la potenza lorda, dato che quella netta dipenderà dalle modalità di esercizio dell'impianto