

Material informacyjny

opracowany przez Departament Energii Jądrowej

Ministerstwa Klimatu i Środowiska

Marzec 2021

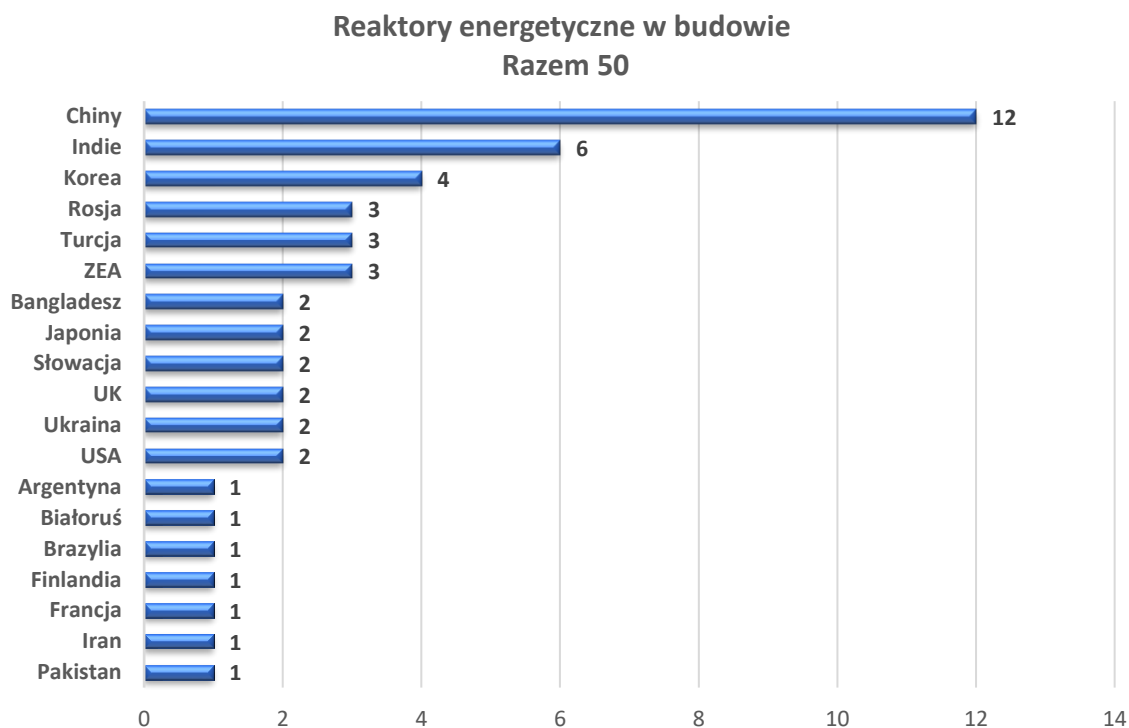
I. REAKTORY JĄDROWE NA ŚWIECIE

Lp.	Kraj	Reaktory 2021 (marzec)				2019	
		czynne		w budowie		Produkcja [TWh]	Udział [%]
		Liczba	Moc [GWe]	Liczba	Moc [GWe]		
1	Argentyna	3	1,641	1	0,025	7,927	5,9
2	Armenia	1	0,375	0	0	2,029	27,8
3	Bangladesz	0	0	2	2,160	0	0
4	Belgia	7	5,930	0	0	41,422	47,6
5	Białoruś	1	1,110	1	1,110	0	0
6	Brazylia	2	1,884	1	1,340	15,224	2,7
7	Bułgaria	2	2,006	0	0	15,869	37,5
8	Chiny	50	47,518	12	11,923	330,122	4,9
9	Czechy	6	3,932	0	0	28,581	35,2
10	Finlandia	4	2,794	1	1,600	22,915	34,7
11	Francja	56	61,370	1	1,630	382,403	70,6
12	Hiszpania	7	7,121	0	0	55,856	21,4
13	Indie	23	6,885	6	4,194	40,740	3,2
14	Iran	1	0,915	1	0,974	5,866	1,8
15	Japonia	33	31,679	2	2,653	65,682	7,5
16	Kanada	19	13,554	0	0	94,854	14,9
17	Korea Płd.	24	23,172	4	5,360	138,809	26,2
18	Meksyk	2	1,552	0	0	10,881	4,5
19	Niderlandy	1	0,482	0	0	3,701	3,2
20	Niemcy	6	8,113	0	0	71,900	12,4
21	Pakistan	6	2,332	1	1,014	9,066	6,6
22	Rosja	38	28,578	3	3,459	195,535	19,7
23	RPA	2	1,860	0	0	13,603	6,7
24	Rumunia	2	1,300	0	0	10,368	18,5
25	Słowacja	4	1,814	2	0,880	14,282	53,9
26	Słowenia	1	0,688	0	0	5,533	37,0
27	Szwajcaria	4	2,960	0	0	25,370	23,9
28	Szwecja	6	6,859	0	0	64,429	34,0
29	Tajwan	4	3,844	0	0	31,147	13,4
30	Turcja	0	0	3	3,342	0	0
31	UK	15	8,923	2	3,260	51,032	15,6
32	Ukraina	15	13,107	2	2,070	78,144	53,9
33	USA	94	96,553	2	2,234	809,359	19,7
34	Węgry	4	1,902	0	0	15,415	49,2
35	ZEA	1	1,345	3	4,035	0	0
	Razem	444	394,098	50	53,263	2658,063	ok. 10,1

Tab. 2. Energetyka jądrowa na świecie [wg. MAEA]



Rys. 1. Energetyka jądrowa na świecie [MAEA]



Rys. 5. Rozmieszczenie i liczba reaktorów energetycznych w budowie [wg. MAEA]