

5.44. Jaderné reaktory ve světě World nuclear power reactors

Pramen / Source: WNA, 28/11/2014

Země	Výroba jaderné elektřiny <i>Nuclear electricity generation</i> 2013		Reaktory v provozu <i>Reactors operable</i> 10/2014		Reaktory ve výstavbě <i>Reactors under construction</i> 10/2014		Country
	Miliardy kWh	% z celkové výroby elektřiny % of the total generation	Počet	MWe net	Počet	MWe gross	
	<i>Billion kWh</i>		<i>Number</i>		<i>Number</i>		
Svět celkem¹⁾	2 359,0	.	436	376 302	71	74 614	World total¹⁾
Argentina	5,7	4,4	3	1 627	1	27	Argentina
Belgie	40,6	52,0	7	5 943	0	0	Belgium
Brazílie	13,8	2,8	2	1 901	1	1 405	Brazil
Bulharsko	13,3	30,7	2	1 906	0	0	Bulgaria
Česká republika	29,0	35,9	6	3 766	0	0	Czech Republic
Čína	104,8	2,1	21	18 075	27	29 548	China
Finsko	22,7	33,3	4	2 741	1	1 700	Finland
Francie	405,9	73,3	58	63 130	1	1 720	France
Indie	30,0	3,4	21	5 302	6	4 300	India
Írán	3,9	1,5	1	915	0	0	Iran (the Islamic Rep. of)
Japonsko	13,9	1,7	48	42 569	3	3 036	Japan
Jižní Afrika	13,6	5,7	2	1 830	0	0	South Africa
Kanada	94,3	16,0	19	13 553	0	0	Canada
Korejská republika	132,5	27,6	23	20 656	5	6 870	Korea (the Republic of)
Litva	0,0	0,0	0	0	0	0	Lithuania
Maďarsko	14,5	50,7	4	1 889	0	0	Hungary
Mexiko	11,4	4,6	2	1 600	0	0	Mexico
Německo	92,1	15,4	9	12 003	0	0	Germany
Nizozemsko	2,7	2,8	1	485	0	0	Netherlands
Pákistán	4,4	4,4	3	725	2	680	Pakistan
Rumunsko	10,7	19,8	2	1 310	0	0	Romania
Rusko	161,8	17,5	33	24 253	10	9 068	Russian Federation
Slovensko	14,6	51,7	4	1 816	2	942	Slovakia
Slovinsko	5,0	33,6	1	696	0	0	Slovenia
Spojené státy	790,2	19,4	100	99 361	5	6 018	United States
Španělsko	54,3	19,7	7	7 002	0	0	Spain
Švédsko	63,7	42,7	10	9 487	0	0	Sweden
Švýcarsko	25,0	36,4	5	3 252	0	0	Switzerland
Ukrajina	78,2	43,6	15	13 168	0	0	Ukraine
Velká Británie	64,1	18,3	16	10 038	0	0	United Kingdom

¹⁾ V údajích za svět celkem je zahrnuto 6 reaktorů na Taiwanu s kombinovanou kapacitou 4 927 MWe, které vyrobily celkem 39,8 mld. kWh v roce 2013 (což představuje 19,1 % celkové výroby elektřiny na Taiwanu). Taiwan má dva reaktory ve výstavbě s kombinovanou kapacitou 2 700 MWe.

¹⁾ The world total includes 6 reactors on Taiwan with a combined capacity of 4 927 MWe, which generated a total of 39,8 billion kWh in 2013 (accounting for 19,1 % of Taiwan's total electricity generation). Taiwan has two reactors under construction with a combined capacity of 2 700 MWe.