

5.37. Jaderné reaktory ve světě World nuclear power reactors

Pramen / Source: WNA, 11/11/2015

Země	Výroba jaderné elektřiny <i>Nuclear electricity generation</i> 2014		Reaktory v provozu <i>Reactors operable</i> 01/11/2015		Reaktory ve výstavbě <i>Reactors under construction</i> 11/2015		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⁾	2 411,0	.	438	381 638	65	68 408	World total¹⁾
Argentina	5,3	4,0	3	1 627	1	27	Argentina
Belgie	32,1	47,5	7	5 943	-	-	Belgium
Brazílie	14,5	2,9	2	1 901	1	1 405	Brazil
Bulharsko	15,0	31,8	2	1 926	-	-	Bulgaria
Česká republika	28,6	35,8	6	3 904	-	-	Czech Republic
Čína	123,8	2,4	29	26 239	22	24 094	China
Finsko	22,6	34,6	4	2 741	1	1 700	Finland
Francie	418,0	76,9	58	63 130	1	1 750	France
Indie	33,2	3,5	21	5 302	6	4 300	India
Írán	3,7	1,5	1	915	-	-	Iran (the Islamic Rep. of)
Japonsko	0,0	0,0	43	40 480	3	3 036	Japan
Jižní Afrika	14,8	6,2	2	1 830	-	-	South Africa
Kanada	98,6	16,8	19	13 553	-	-	Canada
Korejská republika	149,2	30,4	24	21 677	4	5 600	Korea (the Republic of)
Maďarsko	14,8	53,6	4	1 889	-	-	Hungary
Mexiko	9,3	5,6	2	1 600	-	-	Mexico
Německo	91,8	15,8	8	10 728	-	-	Germany
Nizozemsko	3,9	4,0	1	485	-	-	Netherlands
Pákistán	4,6	4,3	3	725	2	680	Pakistan
Rumunsko	10,8	18,5	2	1 310	-	-	Romania
Rusko	169,1	18,6	34	25 264	9	7 968	Russian Federation
Slovensko	14,4	56,8	4	1 816	2	942	Slovakia
Slovinsko	6,1	37,2	1	696	-	-	Slovenia
Spojené státy	798,6	19,5	99	98 990	5	6 218	United States
Španělsko	54,9	20,4	7	7 002	-	-	Spain
Švédsko	62,3	41,5	9	8 849	-	-	Sweden
Švýcarsko	26,5	37,9	5	3 333	-	-	Switzerland
Ukrajina	83,1	49,4	15	13 107	-	-	Ukraine
Velká Británie	57,9	17,2	16	9 373	-	-	United Kingdom

¹⁾ V údajích za svět celkem je zahrnuto 6 reaktorů na Taiwanu s kombinovanou kapacitou 4 927 MWe, které vyrobily celkem 40,8 mld. kWh v roce 2014 (což představuje 18,9 % 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 40,8 billion kWh in 2014 (accounting for 18,9 % of Taiwan's total electricity generation). Taiwan has two reactors under construction with a combined capacity of 2 700 MWe.