

#### 5.44. Jaderné reaktory ve světě World nuclear power reactors

Pramen / Source: WNA, 07/11/2013

Země	Výroba jaderné elektřiny <i>Nuclear electricity generation</i> 2012		Reaktory v provozu <i>Reactors operable</i> 10/2013		Reaktory ve výstavbě <i>Reactors under construction</i> 10/2013		Country
	Miliardy kWh <i>Billion kWh</i>	% z celkové výroby elektřiny % of the total generation	Počet <i>Number</i>	MWe net	Počet <i>Number</i>	MWe gross	
<b>Svět celkem<sup>1)</sup></b>	<b>2 346,0</b>	<b>11,0</b>	<b>432</b>	<b>371 900</b>	<b>70</b>	<b>73 366</b>	<b>World total<sup>1)</sup></b>
Argentina	5,9	4,7	2	935	1	745	Argentina
Belgie	38,5	51,0	7	5 943	0	0	Belgium
Brazílie	15,2	3,1	2	1 901	1	1 405	Brazil
Bulharsko	14,9	31,6	2	1 906	0	0	Bulgaria
<b>Česká republika</b>	<b>28,6</b>	<b>35,3</b>	<b>6</b>	<b>3 766</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Czech Republic</b>
Čína	92,7	2,0	17	13 842	30	32 690	China
Finsko	22,1	32,6	4	2 741	1	1 700	Finland
Francie	407,4	74,8	58	63 130	1	1 720	France
Indie	29,7	3,6	20	4 385	7	5 300	India
Itálie	0,0	0,0	0	0	0	0	Italy
Írán	1,3	0,6	1	915	0	0	Iran
Izrael	0,0	0,0	0	0	0	0	Israel
Japonsko	17,2	2,1	50	44 396	3	3 036	Japan
Jihoafrická republika	12,4	5,1	2	1 830	0	0	South Africa
Kanada	89,1	15,3	19	13 553	0	0	Canada
Korea, lid. dem. rep.	0,0	0,0	0	0	0	0	Korea, Dem. Peop. Rep.
Korejská republika	143,5	30,4	23	20 787	5	6 870	Korea, Republic of
Litva	0,0	0,0	0	0	0	0	Lithuania
Maďarsko	14,8	45,9	4	1 880	0	0	Hungary
Mexiko	8,4	4,7	2	1 600	0	0	Mexico
Německo	94,1	16,1	9	12 003	0	0	Germany
Nizozemsko	3,7	4,4	1	485	0	0	Netherlands
Pakistán	5,3	5,3	3	725	2	680	Pakistan
Polsko	0,0	0,0	0	0	0	0	Poland
Rumunsko	10,6	19,4	2	1 310	0	0	Romania
Ruská federace	166,3	17,8	33	24 253	10	9 160	Russian Federation
Slovensko	14,4	53,8	4	1 816	2	942	Slovakia
Slovinsko	5,2	53,8	1	696	0	0	Slovenia
Spojené království	64,0	18,1	16	10 038	0	0	United Kingdom
Spojené státy	770,7	19,0	100	98 951	3	3 618	United States
Španělsko	58,7	20,5	7	7 002	0	0	Spain
Švédsko	61,5	38,1	10	9 388	0	0	Sweden
Švýcarsko	24,4	35,9	5	3 252	0	0	Switzerland
Turecko	0,0	0,0	0	0	0	0	Turkey
Ukrajina	84,9	46,2	15	13 168	0	0	Ukraine

<sup>1)</sup> V údajích za svět celkem je zahrnuto 6 reaktorů na Taiwanu s kombinovanou kapacitou 4 927 MWe, které vyrobily celkem 38,7 mld. kWh v roce 2012 (což představuje 18,4 % celkové výroby elektřiny na Taiwanu). Taiwan má dva reaktory ve výstavbě s kombinovanou kapacitou 2 700 MWe.

<sup>1)</sup> The world total includes 6 reactors on Taiwan with a combined capacity of 4 927 MWe, which generated a total of 38,7 billion kWh in 2012 (accounting for 18,4 % of Taiwan's total electricity generation). Taiwan has two reactors under construction with a combined capacity of 2 700 MWe.