

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
राज्य सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 444
जिसका उत्तर दिनांक 07.02.2019 को दिया जाना है

परमाणु विद्युत उत्पादन

444. डा. अशोक बाजपेयी :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या गत तीन वर्षों में परमाणु ईंधन की आपूर्ति में सुधार के कारण विभिन्न परमाणु संयंत्रों में परमाणु विद्युत के उत्पादन में सुधार आया है ;
- (ख) यदि हाँ, तो उस अवधि के दौरान परमाणु विद्युत के उत्पादन का संयंत्र-वार ब्यौरा क्या है; और
- (ग) यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं ?

उत्तर

राज्य मंत्री, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन तथा प्रधान मंत्री कार्यालय (डॉ. जितेन्द्र सिंह):

- (क) जी, हाँ।
- (ख) विवरण अनुलग्नक में संलग्न है।
- (ग) प्रश्न नहीं उठता।

अनुलग्नक

राज्य	स्थान	यूनिट	क्षमता (मेगावाट)	वाणिज्यिक उत्पादन (मिलियन यूनिटों में, MU) [§]		
				2015 – 16	2016 – 17	2017 – 18
महाराष्ट्र	तारापुर	टीएपीएस-1	160	786	1236	174
		टीएपीएस--2	160	500	935	1001
		टीएपीएस--3	540	4530	4159	3680
		टीएपीएस--4	540	4573	4530	2013
राजस्थान	रावतभाटा	आरएपीएस-2	200	1226	1106	1555
		आरएपीएस-3	220	1845	1618	1877
		आरएपीएस-4	220	1668	1936	1656
		आरएपीएस-5	220	1950	1715	1974
		आरएपीएस-6	220	1773	1096	1543
उत्तर प्रदेश	नरौरा	एनएपीएस-1	220	1803	1655	1836
		एनएपीएस-2	220	1630	1724	1800
गुजरात	काकरापार	केएपीएस-1	220	1608	#	#
		केएपीएस-2	220	421	#	#
कर्नाटक	कैगा	केजीएस-1	220	1918	1742	1927
		केजीएस-2	220	1834	1708	1885
		केजीएस-3	220	2078	1063	1898
		केजीएस-4	220	1842	2021	1824
तमिलनाडु	कलपाक्कम	एमएपीएस-1	220	1861	1465	1194
		एमएपीएस-2	220	1349	1739	1781
	कुडनकुलम	केकेएनपीपी-1	1000	2261	6212	4437
		केकेएनपीपी-2	1000	--	13*	4281
कुल उत्पादन (MUs)				37456	37673	38336

§ उत्पादन आंकड़ों को निकटतम पूर्णांक में लिया गया है।

एनमास कूलेंट चैनल प्रतिस्थापन (ईएमसीसीआर) तथा एनमास फीडर प्रतिस्थापन (ईएमएफआर) गतिविधियों के लिए केएपीएस-1 तथा 2 को 01 अगस्त, 2016 से परियोजना मोड में लिया गया है। इन गतिविधियों के पूरा होने पर, इनमें से केएपीएस-2 को पुनःचालू किया गया और 22 सितम्बर, 2018 को ग्रिड के साथ जोड़ा गया।

* केकेएनपीपी-2 ने वर्ष 2016-17 के दौरान लगभग 2327 मिलियन यूनिट इनफर्म बिजली पैदा की।