

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 1508
जिसका उत्तर दिनांक 10.02.2021 को दिया जाना है

परमाणु ऊर्जा उत्पादन

1508. डॉ. मनोज राजोरिया :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या गत पांच वर्षों के दौरान परमाणु ऊर्जा उत्पादन में वृद्धि हुई है; और
- (ख) यदि हां, तो गत पांच वर्षों की अवधि के दौरान इससे संबंधित संयंत्र-वार एवं वर्षवार-ब्यौरा क्या है?

उत्तर

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

- (क) जी, हां ।
- (ख) पिछले पांच वर्षों में नाभिकीय विद्युत संयंत्रों से बिजली उत्पादन का विवरण अनुलग्नक में दिया गया है ।

* * * * *

राज्य	स्थान	यूनिट	क्षमता (मेगावाट)	उत्पादन, मिलियन यूनिट में (MUs)*				
				2015 - 16	2016 - 17	2017 - 18	2018-19	2019-20
महाराष्ट्र	तारापुर	टीएपीएस-1	160	786	1236	174	1322	954
		टीएपीएस-2	160	500	935	1001	937	1234
		टीएपीएस-3	540	4530	4159	3680	4354	3827
		टीएपीएस-4	540	4573	4530	2013	4154	4522
राजस्थान	रावतभाटा	आरएपीएस-1 [@]	100	-	-	-	-	-
		आरएपीएस-2	200	1226	1106	1555	959	1410
		आरएपीएस-3	220	1845	1618	1877	1550	1705
		आरएपीएस-4	220	1668	1936	1656	1820	1688
		आरएपीएस-5	220	1950	1715	1974	1720	1946
		आरएपीएस-6	220	1773	1096	1543	1986	1703
तमिल नाडु	कलपक्कम	एमएपीएस-1 ^{&}	220	1861	1465	1194	-	-
		एमएपीएस-2	220	1349	1739	1781	1491	1843
	कुडनकुलम	केकेएनपीपी-1	1000	2261	6212	4437	2797	7115
		केकेएनपीपी-2 [#]	1000	-	2340	4281	3345	4029
उत्तर प्रदेश	नरोरा	एनएपीएस-1	220	1803	1655	1836	1498	1900
		एनएपीएस-2	220	1630	1724	1800	1664	1891
गुजरात	काकरापार	केएपीएस-1 [§]	220	1608	-	-	-	1467
		केएपीएस-2 [§]	220	421	-	-	1000	1962
कर्नाटक	कैगा	केजीएस-1	220	1918	1742	1927	1600	1841
		केजीएस-2	220	1834	1708	1885	1939	1773
		केजीएस-3	220	2078	1063	1898	1662	1838
		केजीएस-4	220	1842	2021	1824	2016	1827

* उत्पादन आंकड़े निकटतम अंक में पूर्णांक किए गए हैं ।

@ आरएपीएस-1 तकनीकी-आर्थिक मूल्यांकन के लिए विस्तारित शटडाउन के अधीन है ।

& एमएपीएस-1 एंड शील्ड से संबंधित कार्यों के लिए परियोजना मोड के अधीन है ।

केकेएनपीपी-2 को 29 अगस्त, 2016 को ग्रिड से जोड़ा गया था । केकेएनपीपी-2 के विद्युत उत्पादन में वर्ष 2016-17 में इन्फर्म उत्पादन भी शामिल है ।

§ केएपीएस-1 तथा 2 नवीकरण एवं आधुनिकीकरण गतिविधियों के अधीन थे ।