

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-4689
दिनांक 21 अगस्त, 2025 को उत्तरार्थ

उत्तराखण्ड में विद्युत उत्पादन

4689. श्री त्रिवेन्द्र सिंह रावतः

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या उत्तराखण्ड में विद्युत उत्पादन के लिए कोई वार्षिक या दीर्घकालिक लक्ष्य निर्धारित किया गया है और यदि हाँ, तो तत्संबंधी व्यौरा क्या है;
- (ख) क्या उत्तराखण्ड द्वारा राष्ट्रीय ग्रिड को प्रतिवर्ष विद्युत की बिक्री की जाती है और यदि हाँ, तो विगत तीन वर्षों में से प्रत्येक वर्ष के दौरान विद्युत की कितनी बिक्री की गई है;
- (ग) क्या अगले तीन वर्षों के दौरान उत्तराखण्ड से राष्ट्रीय ग्रिड को विद्युत आपूर्ति में वृद्धि अपेक्षित है और यदि हाँ, तो तत्संबंधी अनुमानित आंकड़े क्या हैं; और
- (घ) केंद्र सरकार द्वारा उत्तराखण्ड में विद्युत उत्पादन, विशेषकर जल विद्युत उत्पादन को बढ़ावा देने के लिए कौन-कौन सी प्रमुख योजनाएँ या परियोजनाएँ कार्यान्वित की जा रही हैं?

उत्तर

विद्युत राज्य मंत्री

(श्री श्रीपाद नाईक)

(क) : देश के सभी उत्पादन केंद्रों के लिए ईंधन-वार उत्पादन कार्यक्रम सीईए द्वारा प्रतिवर्ष तैयार किया जाता है। उत्तराखण्ड स्थित उत्पादन केंद्रों के लिए वित्त वर्ष 2025-26 हेतु वार्षिक उत्पादन लक्ष्य 16,625 मिलियन यूनिट (एमयू) है।

(ख) : उत्तराखण्ड राज्य द्वारा दी गई रिपोर्ट के अनुसार, अस्थायी सामान्य नेटवर्क एक्सेस (टी-जीएनए) द्विपक्षीय और सामूहिक बाजार में उत्तराखण्ड द्वारा बेची गई निवल विद्युत का विभाजन अनुबंध-I पर दिया गया है।

(ग) एवं (घ) : वर्तमान में, उत्तराखण्ड में चार (4) जलविद्युत परियोजनाएँ कार्यान्वित की जा रही हैं, जैसा कि अनुबंध-II पर दिया गया है। इसके अतिरिक्त, उत्तराखण्ड द्वारा दी गई सूचना के अनुसार, उत्तराखण्ड जल विद्युत निगम लिमिटेड (यूजेवीएनएल) द्वारा राज्य ग्रिड को विद्युत आपूर्ति हेतु 266 मेगावाट/665 मेगावाट घंटा क्षमता की बैटरी ऊर्जा भंडारण प्रणाली (बीईएसएस) और 61.25 मेगावाट क्षमता की सौर परियोजनाएँ अगले तीन वर्षों में शुरू होने की अपेक्षा हैं।

अस्थायी सामान्य नेटवर्क एक्सेस (टी-जीएनए) द्विपक्षीय और सामूहिक बाजार में उत्तराखण्ड द्वारा बेची जाने वाली निवल विद्युत का विभाजन

वित्त वर्ष	क्रय (एमयू)	विक्रय (एमयू)	निवल (एमयू)
2023-24	2,267	561	1,706
2024-25	10,831	3,995	6,836
2025-26*	1,761	10,986	-9,225

नोट: 1)*10 अगस्त 2025 तक के आंकड़े

2) इस आंकड़े में उत्तराखण्ड राज्य (डिस्कॉम, राज्य एम्बेडेड उत्पादक, आईपीपी और भार) शामिल हैं।

उत्तराखण्ड में कार्यान्वित की जा रही जलविद्युत परियोजनाएं

क्रम सं	परियोजना/कार्यकारी एजेंसी का नाम	जिला	संस्थापित क्षमता	नदी का जलाशय	कमीशनिंग की अनुमानित तिथि
1	विष्णुगाड़ पीपलकोटी (टीएचडीसी)	चमोली	444 मेगावाट (4x111 मेगावाट)	अलकनन्दा/गंगा	2026-27 (मार्च'27)
2	तपोवन विष्णुगाड़ (एनटीपीसी)	चमोली	520 मेगावाट (4x130 मेगावाट)	धौलीगंगा/अलकनन्दा और/गंगा	2028-29 (मार्च'29)
3	लखवाड़ बहुउद्देशीय परियोजना(यूजेवीएनएल)	देहरादून और टिहरी गढ़वाल	300 मेगावाट (3x100)	यमुना	2031-32 (दिसम्बर'31)
4	टिहरी पंप भंडारण स्टेशन (टीएचडीसी)	टिहरी गढ़वाल	500 (2x250 मेगावाट)	भिलंगना/भागीरथी/गंगा	2025-26 (अक्टूबर '25) #

(#)टिहरी पीएसएस की 4 (चार) इकाइयों में से, 250 मेगावाट की 2 (दो) इकाइयों को क्रमशः दिनांक 05.06.2025 और दिनांक 05.07.2025 को शुरू किया गया।

टीएचडीसी: टिहरी हाइड्रो डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड

यूजेवीएनएल: उत्तराखण्ड जल विद्युत निगम लिमिटेड
