भारत सरकार

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय

राज्य सभा

अतारांकित प्रश्न सं. 940

मंगलवार, दिनांक 03 दिसम्बर, 2024 को उत्तर दिए जाने हेतु

<u>देश में नवीकरणीय ऊर्जा का उत्पादन</u>

940. श्रीमती रंजीत रंजनः

श्री नीरज डांगीः क्या नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) विगत पांच वर्षों के दौरान देश में नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों से कुल कितने प्रतिशत ऊर्जा उत्पन्न की गई है;

(ख) विगत पांच वर्षों के दौरान देश में नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा के उत्पादन का राज्य-वार एवं क्षेत्र-वार ब्यौरा क्या है; और

(ग) सरकार द्वारा, विशेषकर ऐसी सौर एवं पवन परियोजनाओं के संदर्भ में जिनके लिए बड़े क्षेत्रफल वाली भूमि की आवश्यकता होती है, भूमि अधिग्रहण की चुनौती से निपटने के लिए क्या कदम उठाए जा रहे हैं?

उत्तर

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा एवं विद्युत राज्य मंत्री

(श्री श्रीपाद येसो नाईक)

(क) केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण (सीईए) से प्राप्त सूचना के आधार पर पिछले पांच वर्षों के दौरान अक्षय ऊर्जा (आरई) के माध्यम से उत्पादित ऊर्जा की प्रतिशत साझेदारी निम्नलिखित हैः-

वित्त वर्ष	अक्षय ऊर्जा स्रोतों के माध्यम से उत्पादित ऊर्जा का प्रतिशत
2019-20	21.17
2020-21	21.53
2021-22	21.62
2022-23	22.51
2023-24	20.69

(ख) पिछले पांच वर्षों के दौरान देश में उत्पादित अक्षय ऊर्जा के राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण अनुलग्नक में दिए गए हैं।

(ग) भूमि राज्य का विषय है। अधिकतर अक्षय ऊर्जा परियोजनाएं निजी डेवलपर्स द्वारा संसाधन संभाव्यता, पर्याप्त पारेषण और उचित भूमि की उपलब्धता सहित विभिन्न कारकों के आधार पर स्थापित की जाती हैं।

तथापि, भूमि अधिग्रहण से संबंधित चुनौतियों का समाधान करने के लिए नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय ने विभिन्न उपाय किए हैं, जिनमें अन्य के साथ-साथ निम्नलिखित शामिल हैं:-

(i) एमएनआरई सौर पार्कों और अल्ट्रा मेगा सौर विद्युत परियोजनाओं के विकास के लिए योजना कार्यान्वित कर रहा है जिसके तहत मूलभूत सुविधाएं जैसे जमीन, सड़क, पारेषण प्रणाली (आंतरिक और बाह्य) पूलिंग स्टेशन इत्यादि को सभी सांविधिक मंजूरी/अनुमोदन के साथ विकसित किया जाता है। अतः सौर परियोजना डेवलपर्स के पास लगाओ और चलाओ (प्लग एंड प्ले) का लाभ होता है।

(ii) सौर पार्क योजना के मोड-8 के तहत, राज्यों को पार्कों में परियोजना से उत्पादित विद्युत पर 0.05 रु./यूनिट का सुविधा शुल्क दिया जाता है जिससे सौर विद्युत पार्क डेवलपर्स द्वारा भूमि को चिह्नित और अधिग्रहित करने, सभी प्रकार की मंजूरी प्राप्त करने को सुविधाजनक बनाने में जरूरी सहायता प्रदान करने में राज्य सरकारों को प्रोत्साहित किया जा सके।

अनुलग्नक

'देश में नवीकरणीय ऊर्जा का उत्पादन' के संबंध में पूछे गए दिनांक 03.12.2024 के राज्य सभा अतारांकित प्रश्न सं. 940 के भाग (ख) के उत्तर में उल्लिखित अनुलग्नक

वर्ष 2019-20 के लिए अक्षय ऊर्जा उत्पादन का राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण

[मिलियन यूनिट (एमयू) में]

क्र. सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र का नाम	पवन	सौर	बायोमास	खोई	लघु हाइड्रो	बड़ी हाइड्रो*	अन्य	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	0.00	11.60	0.00	0.00	5.70	0.00	0.00	17.30
2	आंध्र प्रदेश	7626.63	5855.11	147.47	58.49	298.19	3013.43	7.31	17006.63
3	अरुणाचल प्रदेश	0.00	1.60	0.00	0.00	0.64	1786.46	0.00	1788.70
4	असम	0.00	6.14	0.00	0.00	52.63	1291.68	0.00	1350.45
5	बिहार	0.00	160.16	19.19	160.35	18.98	0.00	0.00	358.68
6	चंडीगढ़	0.00	13.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.33
7	छत्तीसगढ़	0.00	326.42	679.70	0.00	101.75	236.79	0.00	1344.66
8	दादर और नगर हवेली तथा दमन और दीव	0.00	28.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.02
9	दिल्ली	0.00	136.30	0.00	0.00	0.00	0.00	287.37	423.67
10	गोवा	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82
11	गुजरात	13748.53	3631.86	107.03	15.95	194.80	5414.68	18.77	23131.61
12	हरियाणा	0.00	125.14	186.90	94.57	326.89	0.00	0.00	733.50
13	हिमाचल प्रदेश	0.00	11.66	0.00	0.00	2155.58	40834.88	0.00	43002.12
14	जम्मू और कश्मीर	0.00	0.00	0.00	0.00	443.13	18094.12	0.00	18537.25
15	झारखंड	0.00	17.47	0.00	1.28	5.43	150.96	0.00	175.13
16	कर्नाटक	10148.66	11221.20	171.27	2205.38	1901.91	14014.27	0.00	39662.69
17	केरल	119.76	143.59	0.00	11.03	530.36	5454.04	0.00	6258.78
18	लद्दाख	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270.28	0.00	270.28
19	लक्षद्वीप	0.00	0.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.66
20	मध्य प्रदेश	4425.99	3496.23	1.81	95.66	246.16	6281.74	32.02	14579.62
21	महाराष्ट्र	7984.27	2372.68	411.99	2520.45	695.56	5880.58	0.84	19866.37
22	मणिपुर	0.00	2.63	0.00	0.00	1.57	366.59	0.00	370.79
23	मेघालय	0.00	0.00	0.00	0.00	62.73	1018.29	0.00	1081.02
24	मिजोरम	0.00	0.44	0.00	0.00	49.56	177.02	0.00	227.02
25	नागालैंड	0.00	0.00	0.00	0.00	75.87	180.85	0.00	256.72
26	ओडिशा	54.66	362.29	66.59	0.00	299.65	6728.77	0.00	7511.97
27	पुडुचेरी	0.00	4.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.14
28	पंजाब	0.00	1358.22	398.37	252.85	712.77	5123.48	0.32	7846.01
29	राजस्थान	6172.70	7776.56	389.94	0.00	9.75	606.18	0.00	14955.14
30	सिक्किम	0.00	0.00	0.00	0.00	60.62	11027.36	0.00	11087.98
31	तमिलनाडु	14126.93	4946.63	103.78	350.79	235.76	4765.24	0.00	24529.13
32	तेलंगाना	238.25	6263.92	124.30	102.23	46.29	4507.04	19.25	11301.27
33	त्रिपुरा	0.00	3.43	0.00	0.00	24.67	0.00	0.00	28.10
34	उत्तर प्रदेश	0.00	1447.05	129.63	3530.10	36.43	1073.48	0.00	6216.68
35	उत्तराखंड	0.00	341.51	0.00	110.26	742.19	14554.53	0.00	15748.48
36	पश्चिम बंगाल	0.00	64.29	0.00	1295.07	115.68	2916.38	0.00	4391.42
	कुल	64646.38	50131.10	2937.97	10804.46	9451.24	155769.12	365.88	294106.14

* भूटान से आयात को छोड़कर बड़ी जल विद्युत (हाइड्रो) उत्पादन

वर्ष 2020-21 के लिए अक्षय ऊर्जा उत्पादन का राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण

[मिलियन यूनिट (एमयू) में]

क्र. सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र का नाम	पवन	सौर	बायोमास	खोई	लघु हाइड्रो	बड़ी हाइड्रो*	अन्य	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	0.00	24.82	0.00	0.00	14.69	0.00	0.00	39.51
2	आंध्र प्रदेश	6557.75	6956.10	135.21	67.66	351.23	3280.12	65.88	17413.95
3	अरुणाचल प्रदेश	0.00	1.54	0.00	0.00	0.55	3451.34	0.00	3453.44
4	असम	0.00	13.37	0.00	0.00	38.15	270.87	0.00	322.38
5	बिहार	0.00	160.63	21.30	1.48	43.20	0.00	0.00	226.61
6	चंडीगढ़	0.00	10.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.16
7	छत्तीसगढ़	0.00	370.80	1089.32	28.25	145.52	419.19	0.00	2053.08
8	दादरा और नगर हवेली तथा दमन और दीव	0.00	41.47	10.53	0.00	0.00	0.00	0.00	52.00
9	दिल्ली	0.00	189.99	0.00	0.00	0.00	0.00	236.71	426.70
10	गोवा	0.00	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.46
11	गुजरात	13058.52	4633.81	43.15	19.37	211.94	4233.36	10.61	22210.75
12	हरियाणा	0.00	162.95	178.88	142.34	276.58	0.00	0.00	760.75
13	हिमाचल प्रदेश	0.00	36.52	0.00	0.00	2123.78	37473.47	0.00	39633.77
14	जम्मू और कश्मीर	0.00	9.42	0.00	0.00	429.88	17002.68	0.00	17441.97
15	झारखंड	0.00	17.16	0.00	0.00	9.31	223.09	0.00	249.56
16	कर्नाटक	9610.91	13238.86	211.79	2589.09	2199.68	12587.35	0.00	40437.68
17	केरल	130.42	275.44	0.00	45.68	640.58	6628.39	0.01	7720.51
18	लद्दाख	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	376.21	0.00	376.21
19	लक्षद्वीप	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45
20	मध्य प्रदेश	3913.45	4202.03	0.48	82.57	281.76	6477.33	37.57	14995.19
21	महाराष्ट्र	6384.74	3089.46	328.23	3627.43	802.71	5548.46	0.10	19781.13
22	मणिपुर	0.00	7.71	0.00	0.00	0.00	621.62	0.00	629.33
23	मेघालय	0.00	0.00	0.00	0.00	56.79	1151.99	0.00	1208.78
24	मिजोरम	0.00	2.45	0.00	0.00	31.07	158.85	0.00	192.37
25	नागालैंड	0.00	0.00	0.00	0.00	69.77	203.86	0.00	273.63
26	ओडिशा	0.00	476.26	42.71	0.00	358.80	6859.97	0.00	7737.74
27	पुडुचेरी	0.00	6.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.39
28	पंजाब	0.00	1356.48	585.99	231.50	690.33	4747.03	0.17	7611.50
29	राजस्थान	5708.27	10384.24	413.24	0.00	10.64	469.63	0.00	16986.01
30	सिक्किम	0.00	0.00	0.00	0.00	55.96	10879.50	0.00	10935.46
31	तमिलनाडु	14564.99	6115.48	152.23	581.57	244.77	5212.71	0.00	26871.76
32	तेलंगाना	220.91	6351.04	164.11	61.00	67.27	3645.38	69.05	10578.75
33	त्रिपुरा	0.00	6.04	0.00	0.00	9.58	0.00	0.00	15.62
34	उत्तर प्रदेश	0.00	1856.19	135.82	3590.87	164.91	1572.35	0.00	7320.13
35	उत्तराखंड	0.00	329.64	0.00	85.33	821.88	13592.49	0.00	14829.34
36	पश्चिम बंगाल	0.00	73.92	0.00	148.73	107.06	3212.28	1200.99	4742.98
	कुल	60149.95	60402.25	3512.98	11302.85	10258.41	150299.52	1621.06	297547.03

* भूटान से आयात को छोड़कर बड़ी जल विद्युत (हाइड्रो) उत्पादन

वर्ष 2021-22 के लिए अक्षय ऊर्जा उत्पादन का राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण

[मिलियन यूनिट (एमयू) में]

क्र. सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र का नाम	पवन	सौर	बायोमास	खोई	लघु हाइड्रो	बड़ी हाइड्रो*	अन्य	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	0.00	21.51	0.00	0.00	13.26	0.00	0.00	34.77
2	आंध्र प्रदेश	7134.58	7832.51	104.85	72.70	384.08	3113.83	133.88	18776.44
3	अरुणाचल प्रदेश	0.00	1.72	0.00	0.00	0.41	4161.28	0.00	4163.41
4	असम	0.00	81.64	0.00	0.00	40.46	676.24	0.00	798.34
5	बिहार	0.00	163.08	2.14	65.84	8.77	0.00	0.00	239.83
6	चंडीगढ़	0.00	14.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.19
7	छत्तीसगढ़	0.00	436.56	1307.27	8.70	185.67	404.13	0.00	2342.34
8	दादरा और नगर हवेली तथा दमन और दीव	0.00	84.51	12.32	0.00	0.00	0.00	0.00	96.83
9	दिल्ली	0.00	225.84	0.00	0.00	0.00	0.00	232.89	458.73
10	गोवा	0.00	15.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	16.82
11	गुजरात	17854.77	6774.50	0.00	18.16	192.10	2621.51	0.00	27461.04
12	हरियाणा	0.00	572.85	171.60	96.75	270.13	0.00	24.09	1135.42
13	हिमाचल प्रदेश	0.00	44.29	0.00	0.00	1999.47	36459.64	0.00	38503.40
14	जम्मू और कश्मीर	0.00	1.71	0.00	0.00	414.10	17074.02	0.00	17489.83
15	झारखंड	0.00	18.21	0.00	0.00	10.49	547.96	0.00	576.67
16	कर्नाटक	9491.62	13169.43	174.08	3338.24	2460.91	13936.46	0.00	42570.74
17	केरल	136.41	496.93	0.00	48.92	932.37	9317.44	0.00	10932.06
18	लद्दाख	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	405.98	0.00	405.98
19	लक्षद्वीप	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30
20	मध्य प्रदेश	4346.66	4006.70	25.35	82.20	221.43	4686.72	34.40	13403.45
21	महाराष्ट्र	7085.98	3187.18	316.79	4468.31	787.16	6007.38	0.22	21853.02
22	मणिपुर	0.00	6.72	0.00	0.00	0.00	455.48	0.00	462.20
23	मेघालय	0.00	0.47	0.00	0.00	44.21	841.82	0.00	886.50
24	मिजोरम	0.00	1.68	0.00	0.00	26.41	137.44	0.00	165.53
25	नागालैंड	0.00	0.00	0.00	0.00	63.47	100.55	0.00	164.02
26	ओडिशा	0.00	603.71	100.08	0.00	377.32	5230.63	0.00	6311.73
27	पुडुचेरी	0.00	12.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.24
28	पंजाब	0.00	1473.41	576.83	208.30	983.37	3709.73	0.24	6951.88
29	राजस्थान	6493.19	17219.88	378.40	0.00	7.85	481.84	0.00	24581.15
30	सिक्किम	0.00	0.00	0.00	0.00	12.35	11493.90	0.00	11506.25
31	तमिलनाडु	15821.18	7172.88	116.66	657.40	293.17	5212.07	0.00	29273.35
32	तेलंगाना	275.69	6536.94	111.13	103.95	91.00	5626.63	227.20	12972.52
33	त्रिपुरा	0.00	6.18	0.00	0.00	1.44	0.00	0.00	7.62
34	उत्तर प्रदेश	0.00	2900.41	85.20	3160.39	162.54	1402.68	20.40	7731.62
35	उत्तराखंड	0.00	301.60	0.00	244.02	326.70	14332.13	0.00	15204.45
36	पश्चिम बंगाल	0.00	98.24	0.00	0.00	152.90	3189.84	1593.96	5034.93
	कुल	68640.07	73483.94	3482.69	12573.88	10463.55	151627.33	2268.17	322539.63

* भूटान से आयात को छोड़कर बड़ी जल विद्युत (हाइड्रो) उत्पादन

वर्ष 2022-23 के लिए अक्षय ऊर्जा उत्पादन का राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण

[मिलियन यूनिट (एमयू) में]

क्र. सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र का नाम	पवन	सौर	बायोमास	खोई	लघु हाइड्रो	बड़ी हाइड्रो*	अन्य	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	0.00	23.94	0.00	0.00	13.94	0.00	0.00	37.88
2	आंध्र प्रदेश	7426.46	8140.72	54.86	99.93	410.90	3747.58	279.04	20159.49
3	अरुणाचल प्रदेश	0.00	22.27	0.00	0.00	2.55	4820.94	0.03	4845.79
4	असम	0.00	216.35	0.00	0.00	62.66	481.60	0.00	760.61
5	बिहार	0.00	169.53	0.00	106.68	12.63	0.00	0.00	288.85
6	चंडीगढ़	0.00	12.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.61
7	छत्तीसगढ़	0.00	635.42	1194.60	17.10	155.92	237.37	0.00	2240.42
8	दादरा और नगर हवेली तथा दमन और दीव	0.00	27.40	3.22	0.00	0.00	0.00	0.00	30.62
9	दिल्ली	0.00	236.11	0.00	0.00	0.00	0.00	294.09	530.20
10	गोवा	0.00	14.87	0.00	0.00	0.00	0.00	5.09	19.96
11	गुजरात	19206.22	10335.32	0.00	5.76	213.10	6133.14	2.24	35895.77
12	हरियाणा	0.00	555.20	356.07	203.01	241.90	0.00	63.55	1419.73
13	हिमाचल प्रदेश	0.00	58.76	0.00	0.00	2854.07	38666.98	0.00	41579.81
14	जम्मू और कश्मीर	0.00	0.00	0.00	0.00	393.20	16777.42	0.00	17170.62
15	झारखंड	0.00	19.70	0.00	0.00	2.40	305.47	0.00	327.57
16	कर्नाटक	9967.89	14153.79	106.90	3037.31	2308.59	13157.34	0.00	42731.82
17	केरल	179.32	879.75	0.00	62.85	824.34	7989.00	0.00	9935.26
18	लद्दाख	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	402.78	0.00	402.78
19	लक्षद्वीप	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
20	मध्य प्रदेश	4486.72	3839.30	38.76	113.05	357.97	7309.07	36.93	16181.79
21	महाराष्ट्र	7243.06	4387.85	236.48	4572.03	766.73	5894.29	0.44	23100.88
22	मणिपुर	0.00	8.17	0.00	0.00	0.00	477.98	0.63	486.77
23	मेघालय	0.00	0.00	0.00	0.00	72.16	980.25	0.00	1052.41
24	मिजोरम	0.00	3.21	0.00	0.00	59.06	204.13	0.00	266.40
25	नागालैंड	0.00	0.00	0.00	0.00	111.95	177.37	0.00	289.32
26	ओडिशा	0.00	706.24	60.95	0.00	424.92	5462.81	0.00	6654.91
27	पुडुचेरी	0.00	12.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.24
28	पंजाब	0.00	2778.66	497.68	210.76	682.48	4399.65	0.00	8569.23
29	राजस्थान	6111.41	34474.43	397.05	0.00	7.17	967.43	0.00	41957.48
30	सिक्किम	0.00	0.00	0.00	0.00	12.35	11696.79	0.00	11709.14
31	तमिलनाडु	16913.85	9419.39	126.93	869.56	296.71	5965.77	0.00	33592.22
32	तेलंगाना	279.23	6745.46	21.48	132.94	91.71	6010.07	159.08	13439.96
33	त्रिपुरा	0.00	6.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.58
34	उत्तर प्रदेश	0.00	3674.02	66.35	3183.67	234.69	974.04	58.45	8191.22
35	उत्तराखंड	0.00	331.80	0.00	248.52	352.07	15435.77	0.00	16368.16
36	पश्चिम बंगाल	0.00	125.04	0.00	0.00	204.44	3423.73	1629.64	5382.85
	कुल	71814.16	102014.24	3161.32	12863.16	11170.61	162098.77	2529.18	365651.45

* भूटान से आयात को छोड़कर बड़ी जल विद्युत (हाइड्रो) उत्पादन

वर्ष 2023-24 के लिए अक्षय ऊर्जा उत्पादन का राज्य-वार एवं स्रोत-वार विवरण

[मिलियन यूनिट (एमयू) में]

क्र. सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र का नाम	पवन	सौर	बायोमास	खोई	लघु हाइड्रो	बड़ी हाइड्रो*	अन्य	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	0.00	27.50	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	39.50
2	आंध्र प्रदेश	8644.00	8300.03	18.75	66.63	127.10	1373.19	307.97	18837.67
3	अरुणाचल प्रदेश	0.00	1.89	0.00	0.00	0.66	4278.18	0.00	4280.73
4	असम	0.00	316.31	0.00	0.00	64.20	614.70	0.75	995.96
5	बिहार	0.00	195.19	0.00	140.98	5.92	0.00	0.00	342.08
6	चंडीगढ़	0.00	11.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.70
7	छत्तीसगढ़	0.00	943.75	1368.61	19.54	145.54	321.76	0.00	2799.20
8	दादरा और नगर हवेली तथा दमन और दीव	0.00	15.74	13.12	0.00	0.00	0.00	0.00	28.86
9	दिल्ली	0.00	206.53	0.00	0.00	0.00	0.00	522.28	728.81
10	गोवा	0.00	59.99	0.00	0.00	0.00	0.00	7.96	67.95
11	गुजरात	24794.50	13468.91	0.00	2.13	217.68	4556.33	0.00	43039.55
12	हरियाणा	0.00	992.91	294.12	83.60	222.05	0.00	58.82	1651.50
13	हिमाचल प्रदेश	0.00	59.54	0.00	0.00	2526.98	36365.85	0.00	38952.37
14	जम्मू और कश्मीर	0.00	0.00	0.00	0.00	408.69	15874.24	0.00	16282.93
15	झारखंड	0.00	17.64	0.00	0.00	5.52	196.80	0.00	219.96
16	कर्नाटक	10950.20	15404.09	47.45	2754.06	1370.76	8973.17	0.00	39499.72
17	केरल	214.53	1195.28	0.00	78.08	716.31	5155.72	0.04	7359.96
18	लद्दाख	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	388.48	0.00	388.48
19	लक्षद्वीप	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
20	मध्य प्रदेश	4949.78	4025.19	84.62	97.01	469.60	6444.78	28.83	16099.80
21	महाराष्ट्र	8228.97	5814.13	304.61	3495.82	888.48	5264.49	33.40	24029.90
22	मणिपुर	0.00	7.73	0.00	0.00	0.00	298.18	1.23	307.14
23	मेघालय	0.00	0.00	0.00	0.00	66.55	808.58	0.00	875.13
24	मिजोरम	0.00	3.19	0.00	0.00	95.93	118.63	0.00	217.74
25	नागालैंड	0.00	0.00	0.00	0.00	81.14	165.47	0.00	246.61
26	ओडिशा	0.00	757.69	96.07	0.00	407.97	6162.20	0.00	7423.92
27	पुडुचेरी	0.00	12.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.24
28	पंजाब	0.00	2673.99	613.44	197.99	636.97	4676.42	0.00	8798.82
29	राजस्थान	8390.67	38363.28	387.55	0.00	7.45	1013.97	0.00	48162.93
30	सिक्किम	0.00	0.00	0.00	0.00	12.35	8609.86	0.00	8622.21
31	तमिलनाडु	16908.08	11737.48	129.14	622.61	206.00	3563.28	0.00	33166.59
32	तेलंगाना	304.63	6884.68	10.57	95.08	58.87	1243.29	155.29	8752.39
33	त्रिपुरा	0.00	7.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.01
34	उत्तर प्रदेश	0.00	3971.31	46.65	2923.55	175.24	850.64	84.85	8052.23
35	उत्तराखंड	0.00	331.80	0.00	248.52	350.62	13919.23	0.00	14850.17
36	पश्चिम बंगाल	0.00	168.32	2.49	0.00	204.46	2816.49	1545.13	4736.88
	कुल	83385.35	115975.11	3417.19	10825.59	9485.04	134053.93	2746.55	359888.76

* भूटान से आयात को छोड़कर बड़ी जल विद्युत (हाइड्रो) उत्पादन

स्रोत: केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण (सीईए)

*****