



Table with reporting date (12-Jan-25) and report for date (11-Jan-25)

Table 1: भारत में अधिकतम मांग आपूर्ति और अधिकतम मांग में नवीकरणीय ऊर्जा (पवन + सौर) का योगदान / All India Max. Demand met & Contribution from VRE(Wind+Solar) in max. demand met

Table 2: अधिकतम पवन ऊर्जा उत्पादन (मेगावाट) / Maximum Wind generation (MW) and अधिकतम सौर ऊर्जा उत्पादन / Maximum Solar generation (MW)

Table 3: अधिकतम पवन ऊर्जा उत्पादन (मेगावाट) / Maximum Wind generation (MW) and अधिकतम सौर ऊर्जा उत्पादन / Maximum Solar generation (MW) with dates

Note: Actual generation includes Ground Mounted solar & wind generation of Monitored capacity & it does not include Rooftop Solar PV,Solar PV Off-grid.

2. आरईएसटी निगरानी प्रोफाइल / REMC Monitored Profile

Table 4: REMC के निगरानी वाले अंतरक्षेत्रीय उत्पादन /REMC Monitored ISTS Connected Generating Station Profile

Table 5: REMC के निगरानी वाले अंतरक्षेत्रीय उत्पादन /REMC Monitored ISTS Connected Generating Station Profile (continued)



7. (नैर आरईएमसी अंतरज्योय / केन्द्र शासित प्रदेश प्रोफाइल) / (Non REMC Intra States /UT Profile)

राज्य / State/UT	ऊर्जा स्रोतों के प्रकार / Energy resources	स्थापित क्षमता (मेगावाट) / Installed Capacity(MW)	अधिकतम उपलब्ध क्षमता (मेगावाट) / Maximum Available Capacity (MW)	दिन का अधिकतम / Day Maximum		दिन का न्यूनतम / Day Minimum		सूक्ष्म / Schedule	एक्युअल /Actual	डेविएशन/Deviation	CUF
				मेगावाट / MW	समय (घंटा:मिनट) / Time (h:mm)	मेगावाट / MW	समय (घंटा:मिनट) / Time (h:mm)				
पंजाब / Punjab	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	881	881	62	10:00			1.20	0.94	-0.26	4.45
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	881	881	62	10:00			1.20	0.94	-0.26	4.45
हरियाणा / Haryana	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
दिल्ली / Delhi	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
उत्तर प्रदेश / UP	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	2642	2642	1943	12:15			10.15	8.10	-2.05	12.78
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	2642	2642	1943	12:15			10.15	8.10	-2.05	12.78
उत्तराखण्ड / Uttarakhand	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
हिमाचल प्रदेश /HP	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
जम्मू और कश्मीर (केन्द्र शासित प्रदेश) और लद्दाख (केन्द्र शासित प्रदेश) / J&K (UT) & Ladakh (UT)	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
चंडीगढ़ /Chandigarh	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
छत्तीसगढ़ / Chattisgarh	पवन / Wind										
	सौर / Solar	771	430	429	13:01			1.91	3.01	1.11	16.29
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
गोवा /Goa	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
केरल / Kerala	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
बिहार / Bihar	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	203	203	146	12:00			0.94	0.90	-0.03	18.53
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	203	203	146	12:00			0.94	0.90	-0.03	18.53
झारखण्ड / Jharkhad	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
ओडिशा / Odhisa	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	461	461	314	12:16			2.32	2.32	0.00	20.98
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	461	461	314	12:16			2.32	2.32	0.00	20.98
पश्चिम बंगाल / West Bengal	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
सिक्किम / Sikkim	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
अरुणाचल प्रदेश / Arunachal Pradesh	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
असम / Assam	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	199	199	162	09:00				0.99		20.72
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	199	199	162	09:00				0.99		20.72
मणिपुर / Manipur	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
मेघालय / Meghalaya	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
मिजोरम / Mizoram	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	22	22	21	11:00				0.10		19.70
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	22	22	21	11:00				0.10		19.70
नागालैंड / Nagaland	पवन / Wind										
	सौर / Solar										
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)										
त्रिपुरा / Tripura	पवन / Wind	0									
	सौर / Solar	5	5	3	11:00				0.02		18.29
	कुल (पवन + सौर) / Total (Wind+ Solar)	5	5	3	11:00				0.02		18.29

8. बाधित नवीकरणीय (पवन + सौर) ऊर्जा का विवरण / VRE Curtailment Details								
क्षेत्र / Region	ऊर्जा स्रोतों के प्रकार / Energy resources	ISTS से जुड़े उत्पादन स्टेशन / राज्य / ISTS connected Generating Station / State	बाधित नवीकरणीय (पवन + सौर) ऊर्जा (MU) / VRE Curtailment (MU)		अधिकतम बाधित नवीकरणीय (पवन + सौर) ऊर्जा (मेगावाट) / Max VRE Curtailment (MW)			बाधित ऊर्जा का कारण / Reason For Curtailment
			पवन ऊर्जा / WIND	सौर ऊर्जा / SOLAR	पवन ऊर्जा / WIND	समय (घंटा:मिनट) / Time (hh:mm)	सौर ऊर्जा / SOLAR	
उत्तर क्षेत्र / NR	नवीकरणीय ऊर्जा राज्य / RE State	राजस्थान / Rajasthan	0	0	0			--
		उत्तर प्रदेश / UP	0	0	0			--
	ISTS नवीकरणीय ऊर्जा स्टेशन / ISTS RE Station	पंजाब / Punjab	0	0	0			--
		भद्राचल / Bhadra	0	0	0			--
		बीकानेर / Bikaner	0	0	0			--
		फतेहगढ़ 2 / Fatehgarh 2	0	0	0			--
		फतेहगढ़ 1 / Fatehgarh1	0	0	0			--
		भद्राचल 2 / Bhadra2	0	0	0			--
		फतेहगढ़ 3 / Fatehgarh 3	0	0	0			--
		बीकानेर 2 / Bikaner 2	0	0	0			--
पश्चिम क्षेत्र / WR	नवीकरणीय ऊर्जा राज्य / RE State	गुजरात / Gujarat	0	0	0			--
		महाराष्ट्र / Maharashtra	0	0	0			--
		मध्य प्रदेश / Madhya Pradesh	0	0	0			--
	ISTS नवीकरणीय ऊर्जा स्टेशन / ISTS RE Station	छत्तीसगढ़ / Chattisgarh	0	0	0			--
		बिहार / Bihar	0	0	0			--
		मिजोरम / Mizoram	0	0	0			--
		त्रिपुरा / Tripura	0	0	0			--
		असम / Assam	0	0	0			--
		ओडिशा / Odisha	0	0	0			--
		बिहार / Bihar	0	0	0			--
दक्षिण क्षेत्र / SR	नवीकरणीय ऊर्जा राज्य / RE State	आंध्र प्रदेश / Andhra Pradesh	0	0	0			--
		कर्नाटक / Karnataka	0	0	0			--
	ISTS नवीकरणीय ऊर्जा स्टेशन / ISTS RE Station	केरल / Kerala	0	0	0			--
		तमिलनाडु / Tamil Nadu	0	0	0			--
		तेलंगाना / Telengana	0	0	0			--
		एन. पी. कुंटा / NP Kunta	0	0	0			--
		पावागडा / Pavagada	0	0	0			--
		Tuticorn	0	0	0			--
		Pujalur / पुजालूर	0	0	0			--
		Mirzapur / मिर्जापुर	0	0	0			--
NTPC - RGDMA_FSP	0	0	0			--		
NTPC - SIMHADRI_FSP	0	0	0			--		
कोण्डल / Koppal						--		
गडग / Gadag						--		
करुण / Karur						--		
पूर्वी क्षेत्र / ER	नवीकरणीय ऊर्जा राज्य / RE State	बिहार / Bihar	0	0	0			--
		ओडिशा / Odisha	0	0	0			--
पूर्वोत्तर क्षेत्र / NER	नवीकरणीय ऊर्जा राज्य / RE State	असम / Assam	0	0	0			--
		मिजोरम / Mizoram	0	0	0			--
ISTS नवीकरणीय ऊर्जा स्टेशन / ISTS RE Station	त्रिपुरा / Tripura	0	0	0			--	
	असम / Assam	0	0	0			--	
Total Curtailment			0	0				
3. महत्वपूर्ण जानकारी / Significant information:			NIL					
Note: Above all information is based on SCADA operational data.								