



सत्यमेव जयते

भारत सरकार

Government Of India

विद्युत मंत्रालय

Ministry Of Power

पूर्वी क्षेत्रीय विद्युत समिति

Eastern Regional Power Committee

14 Golf Club Road, Tollygunje-70033 Website: www.erpc.gov.in

सं./No. ERPC/COM-I/REA/2024-25/801

दिनांक / Date: 07.08.2024

To: As per list enclosed / सेवा में: (संलग्न सूची के अनुसार)

Sub: Regional Energy Accounting (REA) of Eastern Region for the month of July, 2024 for Bhutan Hydro Power Stations.

विषय – भूटान हाइड्रो पावर स्टेशनों के लिए जुलाई, 2024 माह के लिए पूर्वी क्षेत्र का क्षेत्रीय ऊर्जा लेखांकन (आरईए)।

महोदय/Sir,

Please refer to the issuance of Regional Energy Account (REA) of BHUTAN HPS for the month of July 2024 for the necessary action at your end. The Energy Accounting has been done as per the modalities for compliance to Deviation Settlement Mechanism (DSM) between India and Bhutan published by CEA.

कृपया अपनी ओर से आवश्यक कार्रवाई के लिए जुलाई 2024 के महीने के लिए भूटान एचपीएस के क्षेत्रीय ऊर्जा खाते (आरईए) के जारी होने का संदर्भ लें। ऊर्जा लेखांकन सीईए द्वारा प्रकाशित भारत और भूटान के बीच विचलन निपटान तंत्र (डीएसएम) के अनुपालन के तौर-तरीकों के अनुसार किया गया है।

Constituents are requested to intimate any discrepancy / error within two months from the date of issue of this REA. In case of any discrepancy/error, the REA would be revised based on re-examination, final decision and confirmation. In case no communication is received from any of the constituents indicating mistakes / discrepancy, the REA as issued, would be treated as final.

घटकों से अनुरोध है कि वे इस आरईए के जारी होने की तारीख से दो महीने के भीतर किसी भी विसंगति/त्रुटि के बारे में सूचित करें। किसी भी विसंगति/त्रुटि के मामले में, आरईए को पुनः परीक्षण, अंतिम निर्णय और पुष्टि के आधार पर संशोधित किया जाएगा। यदि किसी भी घटक से गलतियों/विसंगति का संकेत देने वाला कोई संचार प्राप्त नहीं होता है, तो जारी किए गए आरईए को अंतिम माना जाएगा।

This issues with the approval of Member Secretary/ इसे सदस्य सचिव के अनुमोदन से जारी किया जाता है

Encl.: As above/ अनुलग्न: उपरोक्त के अनुसार

Yours faithfully, / भवदीय

(P.K. De/ पी.के. दे)
SE, Commercial/ अधीक्षण अभियंता (वाणिज्यिक)

DISTRIBUTION LIST

- 1) CHIEF ENGINEER(Commercial) Bihar State Power Holding Company Limited, Vidyut Bhavan, Bailey Road, Patna-800021 (FAX:0612 2227557).
- 2) CHIEF ENGINEER (COMML.), Damodar Valley Corporation, DVC Tower, VIP Road, Kolkata-700054
(FAX: 033 23552129)
- 3) CHIEF ENGINEER (COMML. & REVENUE), Jharkhand Urja Vikash Nigam Limited, HEC Engineering Building, Dhurva, Ranchi-834002 (FAX : 0651 2400799 / 2490486).
- 4) Addl. Chief Engineer (SLDC/EHV), Deptt. of Power, Govt. of Sikkim, Kazi Road, Gangtok-737101 (FAX:03592 202927/209199)
- 5) CHIEF ENGINEER (COMML.), West Bengal State Electricity Distribution Company Limited, BidyutBhavan, 8th Floor, Bidhannagar, Kolkata-700091 (FAX : 033 2359 8398)
- 6) Sr. General Manager (PP), GRIDCO, 4th Floor, VidyutBhavan, Saheed Nagar, Bhubaneswar-751007
- 7) General Manager (Regulation & Tariff Cell), OPTCL, Janpath, Bhubaneswar-751022.
- 8) Addl. General Manager (Commercial), ERTS-I, POWERGRID, Boring Road, Alankar Place, Patna-800001.
(FAX: 0612 2234097/2228984)
- 9) General Manager, ERLDC, 14 Golf Club Road, Kolkata-700033 (FAX: 033 2423 3648)
- 10) Chief Engineer (GM),CEA, 6thFloor,SewaBhawan,R.K.Puram, NewDelhi-110066 (FAX: 011 26109750)
- 11) GM (Commercial-Tariff), ASEB, BijuleeBhawan, Paltan Bazar, Guwahati- 781001.
- 12) Vice President (CS-CB), PTC India Limited, 2nd Floor, NBCC Tower, 15, BikajiCama Place, New Delhi -110065 (FAX : 011 41659142)
- 13) Chief Engineer(Comml& Survey Wing), Power Dev.Deptt.,Govt. of J&K, GLADNI, NarvalBala, Jammu-180006.
- 14) Chief Engineer , Rajasthan Power Procurement Centre, BidyutBhavan, Janpath, Jaipur.
- 15) Chief Engineer (Commercial), Delhi Transco Ltd., 33 kV S/s,MintoRoad,New Delhi-110002.
- 16) Director (Interstate Billing), PSEB, 220 Kv Grid S/s, The Mall, Patiala-147001.
- 17) Chief Engineer (SO&Commercial), HVPNL .,Shakti Bhawan,Sector-6,Panch kula-134109.
- 18) General Manager, Energy Accounts Dept., UPPCL, Shakti BhawanExtn., 14Ashok Marg, Lucknow-226001.
- 19) Member Secretary,NRPC,Katwaria Sarai,18A SJSS Marg,New Delhi-16 (FAX 01126865206).

वितरण सूची

- 1) मुख्य अभियंता (वाणिज्यिक) बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, विद्युत भवन, बेली रोड, पटना-800021 (फैक्स:0612 2227557)।
- 2) मुख्य अभियंता (कॉमल), दामोदर वैली कॉर्पोरेशन, डीवीसी टॉवर, वीआईपी रोड, कोलकाता-700054 (फैक्स: 033 23552129)
- 3) मुख्य अभियंता (वाणिज्य एवं राजस्व), झारखंड ऊर्जा विकास निगम लिमिटेड, एचईसी इंजीनियरिंग बिल्डिंग, धुर्वा, रांची-834002 (फैक्स: 0651 2400799/2490486)।
- 4) अतिरिक्त. मुख्य अभियंता (एसएलडीसी/ईएचवी), विभाग। बिजली का, सरकार. सिक्किम का, काजी रोड, गंगटोक-737101 (फैक्स:03592 202927/209199)
- 5) मुख्य अभियंता (कॉमल), पश्चिम बंगाल राज्य विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड, विद्युत भवन, 8वीं मंजिल, बिधाननगर, कोलकाता-700091 (फैक्स: 033 2359 8398)
- 6) सीनियर महाप्रबंधक (पीपी), ग्रिडको, चौथी मंजिल, विद्युत भवन, शहीद नगर, भुवनेश्वर-751007
- 7) महाप्रबंधक (विनियमन एवं टैरिफ सेल), ओपीटीसीएल, जनपथ, भुवनेश्वर-751022।
- 8) अतिरिक्त. महाप्रबंधक (वाणिज्यिक), ईआरटीएस-1, पावरग्रिड, बोरिंग रोड, अलंकार प्लेस, पटना-800001। (फैक्स: 0612 2234097/2228984)
- 9) महाप्रबंधक, ईआरएलडीसी, 14 गोल्फ क्लब रोड, कोलकाता-700033 (फैक्स: 033 2423 3648)
- 10) मुख्य अभियंता (जीएम), सीईए, 6वीं मंजिल, सेवा भवन, आर.के.पुरम, नई दिल्ली-110066 (फैक्स: 011 26109750)
- 11) जीएम (वाणिज्यिक-टैरिफ), एएसईबी, बिजुली भवन, पलटन बाजार, गुवाहाटी- 781001।
- 12) उपाध्यक्ष (सीएस-सीबी), पीटीसी इंडिया लिमिटेड, दूसरी मंजिल, एनबीसीसी टॉवर, 15, बीकाजीकामा प्लेस, नई दिल्ली-110065 (फैक्स: 011 41659142)
- 13) मुख्य अभियंता (वाणिज्य एवं सर्वेक्षण विंग), विद्युत विकास विभाग, सरकार। जम्मू-कश्मीर, ग्लैडनी, नरवलबाला, जम्मू-180006।
- 14) मुख्य अभियंता, राजस्थान विद्युत खरीद केन्द्र, विद्युत भवन, जनपथ, जयपुर।
- 15) मुख्य अभियंता (वाणिज्यिक), दिल्ली ट्रांसको लिमिटेड, 33 केवी एस/एस, मिंटोरोड, नई दिल्ली-110002।
- 16) निदेशक (अंतरराज्यीय बिलिंग), पीएसईबी, 220 केवी ग्रिड एस/एस, द मॉल, पटियाला-147001।
- 17) मुख्य अभियंता (एसओ एवं वाणिज्यिक), एचवीपीएनएल, शक्ति भवन, सेक्टर-6, पंच कुला-134109।
- 18) महाप्रबंधक, ऊर्जा लेखा विभाग, यूपीपीसीएल, शक्ति भवन एक्सटेंशन, 14अशोक मार्ग, लखनऊ-226001।
- 19) सदस्य सचिव, एनआरपीसी, कटवारिया सराय, 18ए एसजेएसएस मार्ग, नई दिल्ली-16 (फैक्स 01126865206)।

EASTERN REGIONAL POWER COMMITTEE :: KOLKATA

REGIONAL ENERGY ACCOUNTING FOR THE MONTH OF July-2024

CHUKHA HPS:

Net Scheduled Generation (MWH) 244315.000

Re-import by Bhutan including loss i.r.o Jaldhaka HEP for July,24 (MWH) -178.399

BILLING STATEMENT :		
BENEFICIARY	% SHARE ALLOCATION	ENERGY BOOKED (MWH)
BIHAR #	34.483542	84248.466
JHARKHAND	10.366852	25327.774
DVC	10.370000	25335.466
ODISHA	14.612607	35700.791
WEST BENGAL	28.283274	69100.281
SIKKIM	1.883725	4602.223
TOTAL	100.000000	244315.000

NOTE: After adjustment of re-import by Bhutan, WBSEDCL will pay for (MWH) : 69278.680

KURICHHU HPS:

Net Scheduled Generation (MWH) 0.000

BILLING STATEMENT :		
BENEFICIARY	% SHARE ALLOCATION	ENERGY BOOKED (MWH)
BIHAR	5.676685	0.000
JHARKHAND	0.909925	0.000
DVC	50.000000	0.000
ODISHA	1.018212	0.000
WEST BENGAL	42.374399	0.000
SIKKIM	0.020779	0.000
TOTAL	100.000000	0.000

TALA HPS:

Net Scheduled Generation (MWH) 213851.905

BILLING STATEMENT :		
BENEFICIARY	% SHARE ALLOCATION	ENERGY BOOKED (MWH)
ER		
BIHAR #	25.500000	54532.236
JHARKHAND	11.460000	24507.428
DVC	5.540000	11847.396
ODISHA	4.250000	9088.706
WEST BENGAL	38.250000	81798.354
SUB-TOTAL	85.000000	181774.119
NR		
UTTAR PRADESH	4.410000	9430.869
RAJASTHAN	1.470000	3143.623
J & K	1.770000	3785.179
HARYANA	1.470000	3143.623
PUNJAB	2.940000	6287.246
DELHI	2.940000	6287.246
SUB-TOTAL	15.000000	32077.786
GRAND TOTAL	100.000000	213851.905

NOTE : ENERGY WHEELED BY SIKKIM TO WEST BENGAL THROUGH MELLI-KALIMPONG LINE for July,2024;(MWH) 4586.640

BREAK-UP OF REGIONAL ENERGY ACCOUNTING OF BIHAR AMONG NBPDCI AND SBPDCL

NAME OF POWER STATION	SHARE ALLOCATION OF CURRENT MONTH	SHARE ALLOCATION OF CURRENT MONTH	DRAWAL	DRAWAL
	NBPDCI (46 %)	SBPDCL (54 %)	SCHEDULE (MWH) NBPDCI (46 %)	SCHEDULE (MWH) SBPDCL (54 %)
BHUTAN :				
CHUKHA	15.862429	18.621113	38754.294	45494.171
TALA	11.730000	13.770000	25084.828	29447.407

\$ Annual free Energy quantum of Bhutan in Jaldhaka HEP has been enhanced from 1.703333MU to 2.141333 MU from April,2013 onwards as intimated by PTC.Hence, the monthly figure of free share of Bhutan i.e.,178.444 MWH has been considered from the month of April,2021.

SE (Comm)

REGIONAL ENERGY ACCOUNTING FOR THE MONTH OF July-2024				
MANGDECHU HPS:				
Net Scheduled Generation (MWH)		572310.000		
BILLING STATEMENT :				
BENEFICIARY	% WEIGHTED SHARE ALLOCATION	ENERGY BOOKED (MWH)		
BIHAR #	39.516752	226158.323		
JHARKHAND	1.310664	7501.061		
ODISHA	10.796642	61790.262		
SIKKIM	0.029930	171.292		
WEST BENGAL	28.334623	162161.881		
ASSAM	20.011389	114527.180		
TOTAL	100.000000	572310.000		
# BREAK-UP OF REGIONAL ENERGY ACCOUNTING OF BIHAR AMONG NBPDCCL AND SBPDCL				
NAME OF POWER STATION	SHARE ALLOCATION OF CURRENT MONTH (%)	SHARE ALLOCATION OF CURRENT MONTH (%)	DRAWAL SCHUDULE (MWH)	DRAWAL SCHUDULE (MWH)
	NBPDCCL (46 %)	SBPDCL (54 %)	NBPDCCL (46 %)	SBPDCL (54 %)
BHUTAN :				
Mangdechu HEP	18.177706	21.339046	104032.829	122125.495

* REA Bhutan was last published for the month of october 2023. Due to net import of power by Bhutan in November 2023, the REA accounts from November 2023 to April 2024 shall be published after receipt of necessary direction from the competent authority.