

National Load Despatch Centre पॉवर सिस्टम ऑपरेशन कारपोरेशनलिमिटेड

POWER SYSTEM OPERATION CORPORATION LIMITED

(A wholly owned subsidiary of POWERGRID) B-9, QUTUB INSTITUTIONAL AREA, KATWARIA SARAI, NEW DELHI -110016

Date: 03rd June, 2015

Ref: POSOCO/NLDC/SO/Daily PSP Report

To,

- 1. महाप्रबंधक, पू. क्षे. भा. प्रे. के., 14, गोल्फ क्लब रोड , कोलकाता 700033 General Manager, ERLDC, 14 Golf Club Road, Tolleygunge, Kolkata, 700033
- 2. महाप्रबंधक, ऊ. क्षे. भा. प्रे. के., 18/ ए , शहीद जीत सिंह सनसनवाल मार्ग, नई दिल्ली 110016 General Manager, NRLDC, 18-A, Shaheed Jeet Singh Marg, Katwaria Sarai, New Delhi - 110016
- 3. महाप्रबंधक, प. क्षे. भा. प्रे. के., एफ-3, एम आई डी सी क्षेत्र , अंधेरी, मुंबई 400093 General Manager, WRLDC, F-3, M.I.D.C. Area, Marol, Andheri(East), Mumbai-400093
- 4. महाप्रबंधक, ऊ. पू. क्षे. भा. प्रे. के., डोंगतिएह, लोअर नोंग्रह , लापलंग, शिलोंग 793006 General Manager, NERLDC, Dongteih, Lower Nongrah, Lapalang, Shillong - 793006, Meghalaya
- 5. कार्यपालक निदेशक, द. क्षे. भा. प्रे. के., 29, रेस कोर्स क्रॉस रोड, बंगल्र 560009 Executive Director, SRLDC, 29, Race Course Cross Road, Bangalore-560009

Sub: Daily PSP Report for the date 03.06.2015.

महोदय/Dear Sir,

आई॰ई॰जी॰सी॰-२०१० की धारा स.- 5.5.१ के प्रावधान के अनुसार, दिनांक ०२ जून २०१५ की अखिल भारतीय प्रणाली की दैनिक ग्रिड निष्पादन रिपोर्ट रा॰भा॰प्रे॰के॰ की वेबसाइट पर निम्न लिंक पर उप्लब्ध है :-

As per article 5.5.1 of the Indian Electricity Grid Code, the daily report pertaining power supply position of All India Power System for the date 02nd June 2015, is available at the NLDC website.

http://posoco.in/attachments/article/94/03.06.15 NLDC PSP.pdf

Thanking You.

पॉवर सिस्टम ऑपरेशन कारपोरेशन लिमिटेड राष्ट्रीय भार प्रेषण केंद्र, नई दिल्ली

Report for previous day Date of Reporting 3-Jun-15

A. Maximum Demand

	NR	WR	SR	ER	NER	Total
Demand Met during Evening Peak hrs(MW)	38026	39971	31081	15820	2033	126931
Peak Shortage (MW)	1266	215	1367	0	235	3083
Energy Met (MU)	906	971	745	374	35	3030
Hydro Gen(MU)	256	32	55	45	16	404
Wind Gen(MU)	8	67	50			125

B. Frequency Profile (%)

Region	<49.2	<49.7	49.7-49.8	49.8-49.9	<49.9	49.9-50.05	> 50.05
NEW GRID	0.00	0.00	1.06	10.93	11.99	66.74	21.27
SR GRID	0.00	0.00	1.06	10.93	11.99	66.74	21.27

C.Power Supply Posit	ion in States						
		Max. Demand	Shortage during	Energy	Drawal	OD(+)/	Max
RegionRegion	States	Met during the	maximum Demand				
		day (MW)	(MW)	Met (MU)	Schedule (MU)	UD(-) (MU)	OD (MW)
	Punjab	6239	0	134.7	86.5	-0.8	141
	Haryana	5691	0	122.2	101.5	-1.8	252
	Rajasthan	8160	0	168.9	63.9	1.3	325
	Delhi	4688	0	93.2	76.6	-2.1	164
NR	UP	11854	3085	282.4	137.5	-1.0	403
	Uttarakhand	1838	40	39.1	19.0	2.0	236
	HP	1211	0	24.9	6.6	1.5	267
	J&K	1883	471	35.4	19.7	0.6	287
	Chandigarh	239	0	4.9	5.1	0.3	15
	Chhattisgarh	3262	96	75.1	30.0	-0.8	238
	Gujarat	13043	37	284.8	60.2	-5.9	468
	MP	6838	0	150.4	93.0	-2.8	146
	Maharashtra	19717	44	421.9	114.3	-2.6	613
WR	Goa	405	0	9.1	7.7	1.3	82
	DD	293	0	6.6	6.6	0.0	70
	DNH	675	0	17.2	16.0	-2.3	8
	Essar steel	290	0	5.8	8.0	-2.3	23
	Andhra Pradesh	5661	0	132.1	27.2	2.4	577
	Telangana	5389	141	124.3	74.7	1.4	582
SR	Karnataka	6950	300	145.2	19.9	0.1	584
SK	Kerala	3460	125	65.4	39.0	1.5	331
	Tamil Nadu	11544	882	271.7	108.5	-0.9	472
	Pondy	325	0	6.6	6.9	-0.3	21
	Bihar	2772	0	57.7	54.8	-1.7	0
	DVC	2767	0	60.6	-30.8	-3.5	200
ER	Jharkhand	1003	0	22.0	10.6	-1.2	100
EN	Odisha	3718	0	78.3	21.3	2.4	300
	West Bengal	7039	0	154.1	54.4	5.7	380
	Sikkim	82	0	1.3	1.1	0.2	20
NER	Arunachal Pradesh	98	3	1.1	2.2	-1.0	22
	Assam	1181	178	20.9	16.5	-0.5	165
	Manipur	140	2	2.1	2.2	-0.1	40
	Meghalaya	263	2	3.8	0.6	-0.3	53
	Mizoram	79	1	1.2	1.2	0.0	31
	Nagaland	90	1	1.9	1.6	0.2	27
	Tripura	204	19	3.8	1.5	0.4	39

D. Transnational Exchanges (MU) - Import(+ve)/Export(-ve)

	Bhutan	Nepal	Bangladesh
Actual(MU)	18.8	-4.1	-10.5
Max MW		-215.7	-459.0

 $\underline{\textbf{E. Import/export By Regions(in MU) - Import(+ve)/Export(-ve); OD(+)/UD(-)}\\$

	NR	WR	SR	ER	NER	TOTAL
Schedule(MU)	151.1	-114.2	39.0	-79.7	3.1	-0.7
Actual(MU)	142.7	-123.6	34.9	-74.9	0.2	-20.6
O/D/U/D(MU)	-8.4	-9.3	-4.1	4.8	-2.9	-19.9

F. Generation Outage(MW)

	NR	WR	SR	ER	NER	Total
Central Sector	3798	12390	710	1430	159	18487
State Sector	9705	12654	3200	4279	110	29948
Total	13503	25044	3910	5709	268	48435

सचिव(ऊर्जा)/ विशेष सचिव(ऊर्जा)/अतिरिक्त सचिव(ऊर्जा)/संयुक्त सचिव(पारेषण)/(ओ एम)/निदेशक(ओ एम)/मुख्य अभियंता-के॰वि॰प्रा॰(ग्रि॰प्र॰)/ अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक (पावरग्रिङ)/मुख्य कार्यपालक अधिकारी(पोसोको)/सभी राज्यो के मुख्य सचिव/ऊर्जा सचिव