

# 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

Ref: POSOCO/NLDC/SO/Daily PSP Report Date: 04<sup>rd</sup> June, 2015

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, बंगलुरु 560009 Executive Director, SRLDC, 29, Race Course Cross Road, Bangalore-560009

Sub: Daily PSP Report for the date 04.06.2015.

महोदय/Dear Sir,

आई॰ई॰जी॰सी॰-२०१० की धारा स.- 5.5.१ के प्रावधान के अनुसार, दिनांक 03 जून 2015 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 03 June 2015, is available at the NLDC website.

http://posoco.in/attachments/article/94/04.06.15 NLDC PSP.pdf

Thanking You.

#### 0

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

Report for previous day Date of Reporting 4-Jun-15

#### A. Maximum Demand

	NR	WR	SR	ER	NER	Total
Demand Met during Evening Peak hrs(MW)	36752	40524	32495	16961	2020	128752
Peak Shortage (MW)	1949	232	1372	285	208	4046
Energy Met (MU)	885	964	752	372	36	3009
Hydro Gen(MU)	251	37	58	42	13	401
Wind Gen(MU)	5	27	21			53

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	0.06	7.44	7.50	75.30	17.20
SR GRID	0.00	0.00	0.06	7.44	7.50	75.30	17.20

	a	Max. Demand	Shortage during	Energy	Drawal	OD(+)/	Max
RegionRegion States	Met during the day (MW)	maximum Demand (MW)	Met (MU)	Schedule (MU)	UD(-) (MU)	OD (MW)	
	Punjab	6074	0	126.3	85.7	-1.8	86
	Haryana	5775	0	123.5	101.9	-1.0	406
Rajasthan Delhi	Rajasthan	7535	0	164.6	68.5	-0.3	305
		4189	0	85.4	72.6	-4.3	76
NR	UP	12111	2575	282.2	135.0	-0.4	315
	Uttarakhand	1678	75	37.3	19.4	0.0	63
	HP	1193	0	24.2	6.9	2.0	267
	J&K	1887	472	36.6	20.5	1.0	315
	Chandigarh	226	0	4.7	5.1	0.3	11
	Chhattisgarh	3079	96	71.9	26.4	0.1	76
	Gujarat	13058	32	276.1	70.6	-5.1	408
	MP	7009	0	152.6	89.2	-1.4	306
WR	Maharashtra	19600	43	425.4	112.1	4.4	532
VVK	Goa	429	0	9.3	7.7	1.4	106
	DD	301	0	6.6	6.4	0.2	85
DNH	DNH	684	0	16.0	15.8	0.1	53
	Essar steel	302	0	6.0	5.9	0.1	81
	Andhra Pradesh	5922	0	127.2	27.6	-0.7	410
	Telangana	5804	137	129.0	78.8	2.4	295
SR	Karnataka	7494	300	150.5	19.0	1.9	453
3K	Kerala	3107	475	63.5	39.5	1.7	326
	Tamil Nadu	11240	897	275.5	110.7	5.0	516
	Pondy	318	0	6.6	6.8	-0.2	27
	Bihar	2741	100	62.4	58.3	-0.5	285
	DVC	2625	0	63.5	-32.5	-1.2	385
ER	Jharkhand	976	0	20.8	10.9	1.1	85
LK	Odisha	3686	0	72.3	18.3	2.1	445
	West Bengal	7309	0	151.8	58.5	1.0	365
	Sikkim	87	0	1.2	1.0	0.3	20
Ass Mai NER Mej Miz Nag	Arunachal Pradesh	96	0	1.0	1.7	-0.6	31
	Assam	1217	129	21.9	15.3	1.9	233
	Manipur	132	2	1.9	1.9	0.0	40
	Meghalaya	219	1	4.1	1.1	-0.7	27
	Mizoram	78	4	1.3	1.0	0.3	25
	Nagaland	99	3	1.9	1.4	0.5	36
	Tripura	245	3	3.9	1.3	0.6	62

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

	Bhutan	Nepal	Bangladesh
Actual(MU)	15.4	-5.1	-10.8
Max MW		-173.6	-459.0

E. Import/export By Regions(in MU) - Import(+ve)/Export(-ve); OD(+)/UD(-)

	NR	WR	SR	ER	NER	TOTAL
Schedule(MU)	154.4	-121.4	41.5	-77.6	3.1	0.0
Actual(MU)	156.1	-123.0	33.9	-73.1	4.5	-1.5
O/D/U/D(MU)	1.7	-1.6	-7.6	4.6	1.4	-1.5

F. Generation Outage(MW)

	NR	WR	SR	ER	NER	Total
Central Sector	3798	12390	1000	1430	159	18777
State Sector	10005	12499	3012	3979	110	29605
Total	13803	24889	4012	5409	268	48382

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