

पावर सिस्टम ऑपरेशन कारपोरेशन लिमिटेड  
(भारत सरकार का एक उद्यम)  
उत्तर पूर्वी क्षेत्रीय भार प्रेषण केन्द्र, शिलांग  
POWER SYSTEM OPERATION CORPORATION Ltd  
(A Government of India Enterprise)



NORTH EASTERN REGIONAL LOAD DESPATCH CENTRE, SHILLONG  
400 kV उपकेन्द्र के दैनिक वोल्टेज विचलन रिपोर्ट / DAILY VOLTAGE DEVIATION REPORT OF 400 kV SUBSTATIONS

Date of Reporting: 25-11-2020

दैनिक वोल्टेज विचलन रिपोर्ट / DAILY VOLTAGE DEVIATION REPORT for 24-11-2020

Sl. No	400 kV नोड का नाम / Name of 400 kV Node	राज्य का नाम जिसमें स्थित है / Name of State in which located	380 kV से कम वोल्टेज / Voltage below 380 kV (in %)	380 kV और 420 kV के मीटर वोल्टेज / Voltage within 380 kV & 420 kV (in %)	420 kV से अधिक वोल्टेज / Voltage above 420 kV (in %)	वोल्टेज विचलन सूचकांक (आईईसीसी सीमा के बाहर) / Voltage Deviation Index(outside IEGC range)in %	कुल घंटे में आईईसीसी बैंड के बाहर / Total no. of Hours outside IEGC range	अधिकतम kV में / Maximum in kV	न्यूनतम kV में / Minimum in kV	औसत kV में / Average in kV
1	AZARA - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	411	404	408
2	BALUPARA - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	411	394	403
3	BISWANATH CHARIALI - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	414	394	404
4	BONGAIGON - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	416	403	410
5	BYRNIHAT (KILLING) - 400KV	MEGHALAYA	0	100	0	0	0	418	403	411
6	BgTPP - 400KV	ASSAM	0	99.86	0.14	0.14	0.03	421	405	413
7	IMPHAL(PG) - 400KV	MANIPUR	0	100	0	0	0	419	397	408
8	Kameng - 400KV	ARUNACHAL PRADESH	0	100	0	0	0	414	394	404
9	MISA - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	413	395	404
10	PALATANA - 400KV	TRIPURA	0	100	0	0	0	416	406	411
11	RANGANADI - 400KV	ARUNACHAL PRADESH	0	100	0	0	0	408	389	399
12	SILCHAR - 400KV	ASSAM	0	100	0	0	0	415	399	407

220 kV उपकेन्द्र के दैनिक वोल्टेज विचलन रिपोर्ट / DAILY VOLTAGE DEVIATION REPORT OF 220 kV SUBSTATIONS

Sl. No	220 kV नोड का नाम / Name of 220 kV Node	राज्य का नाम जिसमें स्थित है / Name of State in which located	198 kV से कम वोल्टेज / Voltage below 198 kV (in %)	198 kV और 245 kV के मीटर वोल्टेज / Voltage within 198 kV & 245 kV (in %)	245 kV से अधिक वोल्टेज / Voltage above 245 kV (in %)	वोल्टेज विचलन सूचकांक (आईईसीसी सीमा के बाहर) / Voltage Deviation Index(outside IEGC range)in %	कुल घंटे में आईईसीसी बैंड के बाहर / Total no. of Hours outside IEGC range	अधिकतम kV में / Maximum in kV	न्यूनतम kV में / Minimum in kV	औसत kV में / Average in kV
1	AGBPP - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	235	229	232
2	AGIA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	231	221	226
3	AZARA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	222	218	220
4	BALUPARA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	228	218	224
5	BOKO - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	226	218	222
6	BONGAIGON - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	233	223	229
7	BTPS - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	232	223	228
8	BYRNIHAT (KILLING) - 220KV	MEGHALAYA	0	100	0	0	0	229	220	225
9	DEOMALI - 220KV	ARUNACHAL PRADESH	0	100	0	0	0	235	228	231
10	DIMAPUR (PG) - 220KV	NAGALAND	0	100	0	0	0	224	215	219
11	JAWAHARNAGAR - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	227	217	222
12	KOPILI - 220KV	ASSAM	-	-	-	-	-	-	-	-
13	LANGPI - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	229	219	224
14	MARIANI (AS) - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	224	215	221
15	MARIANI (PG) - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	233	221	229
16	MISA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	225	216	222
17	MOKOKCHUNG - 220KV	NAGALAND	0	100	0	0	0	232	220	228
18	NTPS - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	234	223	230
19	SALAKATI - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	230	221	227
20	SAMAGURI - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	227	218	223
21	SARUSAJAI - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	227	218	223
22	SONABIL - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	228	219	224
23	SONAPUR - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	227	218	223
24	TINSUKIA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	234	224	230
25	RANGIA - 220KV	ASSAM	0	100	0	0	0	235	224	231

132 kV उपकेन्द्र के दैनिक वोल्टेज विचलन रिपोर्ट / DAILY VOLTAGE DEVIATION REPORT OF 132 kV SUBSTATIONS

Sl. No	132 kV नोड का नाम / Name of 132 kV Node	राज्य का नाम जिसमें स्थित है / Name of State in which located	122 kV से कम वोल्टेज / Voltage below 122 kV (in %)	122 kV और 145 kV के मीटर वोल्टेज / Voltage within 122 kV & 145 kV (in %)	145 kV से अधिक वोल्टेज / Voltage above 145 kV (in %)	वोल्टेज विचलन सूचकांक (आईईसीसी सीमा के बाहर) / Voltage Deviation Index(outside IEGC range)in %	कुल घंटे में आईईसीसी बैंड के बाहर / Total no. of Hours outside IEGC range	अधिकतम kV में / Maximum in kV	न्यूनतम kV में / Minimum in kV	औसत kV में / Average in kV
1	AIZWAL - 132KV	MIZORAM	0	100	0	0	0	135	126	131
2	IMPHAL(PG) - 132KV	MANIPUR	0	100	0	0	0	136	131	133
3	KAHILIPARA - 132KV	ASSAM	0	100	0	0	0	135	127	132
4	NIRJULI - 132KV	ARUNACHAL PRADESH	0	100	0	0	0	136	129	133

**ओवर वोल्टेज को नियंत्रित करने के लिए खुला गया 400 kV लाइनों की सूची/ List of 400 kV Lines kept open to control Over-Voltage**

Sl. No.	तत्व का नाम / Name of Element	आउटेज/ Outage		वापसी/ Restoration		टिप्पणियाँ / Remarks
		दिनांक/ Date	समय/ Time	दिनांक/ Date	समय/ Time	
1		Nil				

**शटडाउन के अंतर्गत 400 kV लाइन्स / 400 kV Lines under Shutdown**

Sl. No.	तत्व का नाम / Name of Element	आउटेज/ Outage		वापसी/ Restoration		टिप्पणियाँ / Remarks
		दिनांक/ Date	समय/ Time	दिनांक/ Date	समय/ Time	
1	400KV-BONGAIGAON-ALIPURDUAR-1	24-11-2020	10:07	24-11-2020	18:47	AMP of Bay equipments

**शटडाउन के तहत रिपेक्टरस / Reactors under Shutdown**

Sl. No.	तत्व का नाम / Name of Element	आउटेज/ Outage		वापसी/ Restoration		टिप्पणियाँ / Remarks
		दिनांक/ Date	समय/ Time	दिनांक/ Date	समय/ Time	
1		Nil				