

**220 KV LINE 1 (JSPL) LOAD DEMAND RECORD REGISTER**

DATE: 02.7.2024

SN	TIME OF LOAD DEMAND (HR : MIN)	LOAD DEMAND (MW)	TIME WHEN DEMAND LOAD ACHIEVED (HR : MIN)	LINE - 1 ACTUAL EXPORT ACHIEVED (MW)	TIME TAKEN TO ACHIEVE EXPORT (HR : MIN)	INFIRM POWER (MW)	JSPL RAIGARH TOTAL GENERATION (MW)	REMARKS
1.	06:06	130	06:08	217	2	+8	192	
2.	06:08	150	06:18	150	10	-44	199	
3.	06:22	140	06:24	153	2	-24	202	
4.	06:24	230	06:35	230	11	-73	190	
5.	06:43	160	06:53	182	10	-57	186	
6.	06:53	220	06:59	194	6	-7	186	
7.	06:59	160	7:11	160	12	-0.7	194	
8.	7:13	230	7:25	183	12	-8	194	
9.	7:25	160	7:31	160	6	-39	193	
10.	7:31	230	7:42	211	11	-31	191	
11.	7:42	160	7:53	170	11	-6	190	
12.	7:53	230	8:00	210	7	+14	193	
13.	8:00	160	8:08	180	8	-27	195	
14.	08:08	230	08:15	201	7	-63	200	
15.	08:15	200	08:20	200	5	-34	200	
16.	08:24	160	08:29	180	5	-42	197	
17.	08:30	230	8:44	220	14	14	195	
18.	8:44	160	8:54	160	10	+2	193	
19.	8:57	150	8:50	150	4	-8	192	
20.	9:06	230	9:20	230	14	-17	190	
21.	9:29	160	9:40	160	11	-15	193	
22.	9:47	230	10:00	230	13	-15	176	
23.	10:05	160	10:21	180	16	1	189	
24.	10:21	180	10:22	180	1	-2	189	
25.	10:24	160	10:28	160	4	-23	192	
26.	10:32	230	10:48	225	16	-2	184	
27.	10:48	160	10:56	182	8	-37	183	
28.	10:56	230	11:06	230	10	14	174	
29.	11:07	170	11:16	170	9	-7	170	
30.	11:16	230	11:25	230	9	-14	183	
31.	11:25	160	11:35	173	10	-21	189	
32.	11:35	230	11:41	202	6	5	188	
33.	11:41	210	11:42	210	1	-39	190	
34.	11:42	160	11:52	160	10	-64	198	
35.	11:53	230/20	11:58	210	5	-8	198	
36.	12:07	150	12:16	150	9	-13	191	
37.	12:21	130	12:33	140	12	-0.2	189	
38.	12:33	230	12:52	220		-25	198	
39.	12:52	150	13:08	150	10	-15	198	
40.	13:16	230	13:30	230	14	+19	198	
41.	13:32	160	13:44	171	12	17	180	