

220 KV Sagapara Substation - Monthwise Max. and Min. Load and corresponding voltage & reactive power

Month	220KV Bus load in MW						Bus Voltage in kV		Reactive Power in MVAR	
	Max.	Date	Time	Min.	Date	Time	at Max. Load	at Min. Load	at Max. Load	at Min. Load
Apr-23	221.4	24.04.23	12	68.2	22.04.23	22	222	231	53	50
May-23	231.7	31.05.23	23	56.7	29.05.23	22	224	231	73	0
Jun-23	231.9	10.06.23	2	47.5	26.06.23	6	227	236	30	17
Jul-23	197.9	28.07.23	15	39.9	02.07.23	13	226	232	7	20
Aug-23	245.6	08.08.23	12	64.2	27.08.23	20	223	228	0	20
Sep-23	250	23.09.23	13	37.82	27.09.23	10	232	229	37	20
Oct-23	242.5	10.10.23	24	41.4	07.10.23	6	226	232	50	7
Nov-23	221.7	26.11.23	13	61.5	12.11.23	7	229	228	37	30
Dec-23	223.7	12.12.23	12	72	10.12.23	19	215	233	110	57
Jan-24	258.6	13.01.24	11	70.8	03.01.24	6	209	231	120	6
Feb-24	204.9	28.02.24	2	35	03.02.24	6	232	235	33	13
Mar-24	222.2	29.03.24	11	61.4	03.03.24	21	222	236	73	20
Apr-24	267.4	30.04.24	24	55.9	14.04.24	7	230	232	57	33