

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	3131	3221	3267	137	47
2	00:15 - 00:30	3095	3190	3247	152	57
3	00:30 - 00:45	3056	3154	3211	155	57
4	00:45 - 01:00	3040	3092	3207	167	114
5	01:00 - 01:15	3007	3091	3165	158	74
6	01:15 - 01:30	2985	3040	3135	150	95
7	01:30 - 01:45	2968	3007	3103	134	96
8	01:45 - 02:00	2939	2973	3078	138	104
9	02:00 - 02:15	2900	3041	3070	170	30
10	02:15 - 02:30	2863	3011	3042	179	31
11	02:30 - 02:45	2837	3002	3022	186	20
12	02:45 - 03:00	2806	2998	3002	196	3
13	03:00 - 03:15	2774	2966	2978	204	12
14	03:15 - 03:30	2755	2946	2966	210	19
15	03:30 - 03:45	2737	2922	2954	217	32
16	03:45 - 04:00	2738	2905	2939	201	35
17	04:00 - 04:15	2705	2897	2906	200	9
18	04:15 - 04:30	2714	2879	2898	184	19
19	04:30 - 04:45	2643	2859	2867	224	8
20	04:45 - 05:00	2608	2839	2821	213	18
21	05:00 - 05:15	2603	2822	2768	166	54
22	05:15 - 05:30	2623	2799	2703	80	96
23	05:30 - 05:45	2694	2785	2718	24	67
24	05:45 - 06:00	2680	2784	2729	49	55
25	06:00 - 06:15	2709	2831	2741	32	89
26	06:15 - 06:30	2704	2824	2725	20	99
27	06:30 - 06:45	2726	2826	2706	20	120
28	06:45 - 07:00	2737	2809	2710	27	99
29	07:00 - 07:15	2729	2751	2693	36	58
30	07:15 - 07:30	2716	2761	2725	8	37
31	07:30 - 07:45	2673	2756	2716	43	40
32	07:45 - 08:00	2667	2749	2710	43	40
33	08:00 - 08:15	2675	2727	2686	11	41
34	08:15 - 08:30	2658	2680	2679	21	1
35	08:30 - 08:45	2704	2662	2671	33	9
36	08:45 - 09:00	2697	2672	2671	26	1
37	09:00 - 09:15	2688	2691	2657	31	34
38	09:15 - 09:30	2765	2754	2682	82	72
39	09:30 - 09:45	2823	2812	2701	121	111
40	09:45 - 10:00	2791	2817	2706	85	111
41	10:00 - 10:15	2784	2753	2734	50	19
42	10:15 - 10:30	2833	2786	2756	76	29
43	10:30 - 10:45	2894	2833	2822	71	11
44	10:45 - 11:00	2888	2838	2868	20	30
45	11:00 - 11:15	2882	2801	2849	33	48
46	11:15 - 11:30	2878	2758	2878	0	120
47	11:30 - 11:45	2900	2799	2920	20	121
48	11:45 - 12:00	2905	2843	3003	98	160
49	12:00 - 12:15	2906	2930	2909	3	21
50	12:15 - 12:30	2921	2972	2915	6	56
51	12:30 - 12:45	2935	2992	2932	3	61
52	12:45 - 13:00	2914	2979	2949	35	30
53	13:00 - 13:15	2942	2899	2961	18	62
54	13:15 - 13:30	2959	2934	2971	12	38
55	13:30 - 13:45	3003	2936	2995	8	59
56	13:45 - 14:00	2987	2935	2994	7	59
57	14:00 - 14:15	2997	2930	3033	36	103
58	14:15 - 14:30	3039	3006	3079	40	73
59	14:30 - 14:45	3037	3069	3122	85	54
60	14:45 - 15:00	3021	3134	3157	136	23
61	15:00 - 15:15	3087	3205	3154	68	50
62	15:15 - 15:30	3102	3230	3177	75	53
63	15:30 - 15:45	3143	3270	3216	72	54
64	15:45 - 16:00	3116	3247	3197	81	50
65	16:00 - 16:15	3104	3181	3137	33	44
66	16:15 - 16:30	3084	3168	3096	13	72
67	16:30 - 16:45	3087	3178	3096	9	82
68	16:45 - 17:00	3073	3155	3079	6	76
69	17:00 - 17:15	3047	3148	3082	34	67
70	17:15 - 17:30	3021	3168	3063	41	105
71	17:30 - 17:45	3094	3226	3118	24	108
72	17:45 - 18:00	3224	3361	3302	78	59
73	18:00 - 18:15	3486	3602	3549	63	53
74	18:15 - 18:30	3637	3743	3655	18	88
75	18:30 - 18:45	3667	3745	3698	31	47
76	18:45 - 19:00	3642	3761	3715	74	46
77	19:00 - 19:15	3676	3719	3713	37	6
78	19:15 - 19:30	3749	3711	3718	31	7
79	19:30 - 19:45	3767	3758	3748	19	10
80	19:45 - 20:00	3774	3748	3783	10	35
81	20:00 - 20:15	3697	3671	3720	22	49
82	20:15 - 20:30	3651	3659	3677	26	18
83	20:30 - 20:45	3663	3631	3660	4	28
84	20:45 - 21:00	3657	3593	3641	15	49
85	21:00 - 21:15	3633	3578	3625	8	47
86	21:15 - 21:30	3603	3580	3594	9	14
87	21:30 - 21:45	3546	3564	3583	37	18
88	21:45 - 22:00	3512	3548	3576	64	28
89	22:00 - 22:15	3502	3517	3557	54	39
90	22:15 - 22:30	3498	3505	3533	35	28
91	22:30 - 22:45	3487	3481	3500	12	18
92	22:45 - 23:00	3442	3443	3469	27	26
93	23:00 - 23:15	3385	3415	3427	42	11
94	23:15 - 23:30	3347	3396	3403	56	7
95	23:30 - 23:45	3341	3378	3374	33	4
96	23:45 - 24:00	3302	3338	3340	37	2

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	153	134	145	8	12
2	00:15 - 00:30	152	130	144	8	14
3	00:30 - 00:45	151	132	143	8	11
4	00:45 - 01:00	149	128	141	8	13
5	01:00 - 01:15	146	136	138	8	2
6	01:15 - 01:30	143	131	136	8	4
7	01:30 - 01:45	144	131	137	8	6
8	01:45 - 02:00	141	132	134	7	2
9	02:00 - 02:15	142	131	134	8	3
10	02:15 - 02:30	142	129	135	8	5
11	02:30 - 02:45	143	131	136	8	5
12	02:45 - 03:00	144	129	137	8	8
13	03:00 - 03:15	144	125	136	8	11
14	03:15 - 03:30	145	124	137	8	13
15	03:30 - 03:45	144	124	136	8	12
16	03:45 - 04:00	144	121	137	8	16
17	04:00 - 04:15	145	119	137	8	19
18	04:15 - 04:30	146	123	138	8	15
19	04:30 - 04:45	140	124	133	7	9
20	04:45 - 05:00	140	125	133	7	8
21	05:00 - 05:15	143	135	135	8	0
22	05:15 - 05:30	149	138	141	8	3
23	05:30 - 05:45	152	138	144	8	6
24	05:45 - 06:00	154	139	146	8	7
25	06:00 - 06:15	156	141	148	8	7
26	06:15 - 06:30	156	144	148	8	4
27	06:30 - 06:45	158	145	150	8	5
28	06:45 - 07:00	161	153	153	9	0
29	07:00 - 07:15	162	152	154	9	1
30	07:15 - 07:30	160	146	152	8	6
31	07:30 - 07:45	161	143	153	9	10
32	07:45 - 08:00	159	141	150	8	9
33	08:00 - 08:15	161	142	153	9	11
34	08:15 - 08:30	162	142	153	9	11
35	08:30 - 08:45	162	144	153	9	9
36	08:45 - 09:00	163	144	154	9	10
37	09:00 - 09:15	158	143	149	9	6
38	09:15 - 09:30	164	146	155	9	9
39	09:30 - 09:45	154	148	145	9	2
40	09:45 - 10:00	153	141	145	9	3
41	10:00 - 10:15	148	133	139	8	6
42	10:15 - 10:30	160	134	151	9	17
43	10:30 - 10:45	168	141	158	9	17
44	10:45 - 11:00	174	128	164	10	36
45	11:00 - 11:15	171	130	161	10	31
46	11:15 - 11:30	171	144	161	10	18
47	11:30 - 11:45	168	148	158	9	10
48	11:45 - 12:00	166	157	157	9	0
49	12:00 - 12:15	172	157	162	10	5
50	12:15 - 12:30	171	163	161	10	2
51	12:30 - 12:45	171	166	162	10	4
52	12:45 - 13:00	165	163	156	9	7
53	13:00 - 13:15	165	157	156	9	1
54	13:15 - 13:30	170	156	160	10	4
55	13:30 - 13:45	172	155	162	10	8
56	13:45 - 14:00	176	163	166	10	3
57	14:00 - 14:15	176	168	166	10	2
58	14:15 - 14:30	177	168	167	10	1
59	14:30 - 14:45	173	173	163	10	10
60	14:45 - 15:00	172	171	163	10	8
61	15:00 - 15:15	172	167	163	10	4
62	15:15 - 15:30	173	164	164	10	1
63	15:30 - 15:45	169	164	159	10	5
64	15:45 - 16:00	171	163	162	10	1
65	16:00 - 16:15	173	166	163	10	3
66	16:15 - 16:30	169	166	160	10	6
67	16:30 - 16:45	169	165	160	10	5
68	16:45 - 17:00	164	162	155	9	7
69	17:00 - 17:15	163	170	154	9	16
70	17:15 - 17:30	162	176	153	9	23
71	17:30 - 17:45	176	181	166	10	15
72	17:45 - 18:00	175	180	165	10	15
73	18:00 - 18:15	190	186	179	11	7
74	18:15 - 18:30	194	194	183	11	10
75	18:30 - 18:45	193	203	182	11	21
76	18:45 - 19:00	196	202	185	11	17
77	19:00 - 19:15	193	195	182	11	13
78	19:15 - 19:30	193	197	182	11	15
79	19:30 - 19:45	196	193	185	11	8
80	19:45 - 20:00	194	190	183	11	8
81	20:00 - 20:15	187	186	176	11	10
82	20:15 - 20:30	184	185	173	10	12
83	20:30 - 20:45	189	181	179	11	3
84	20:45 - 21:00	189	179	178	11	1
85	21:00 - 21:15	181	173	170	10	2
86	21:15 - 21:30	177	169	167	10	2
87	21:30 - 21:45	173	172	163	10	9
88	21:45 - 22:00	172	174	163	10	12
89	22:00 - 22:15	173	167	163	10	4
90	22:15 - 22:30	169	164	159	10	5
91	22:30 - 22:45	167	164	158	9	6
92	22:45 - 23:00	165	159	156	9	3
93	23:00 - 23:15	163	154	154	9	0
94	23:15 - 23:30	154	154	146	9	9
95	23:30 - 23:45	152	154	144	9	10
96	23:45 - 24:00	152	154	143	9	11

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	2201	2332	2368	168	36
2	00:15 - 00:30	2175	2309	2358	184	50
3	00:30 - 00:45	2167	2280	2334	167	54
4	00:45 - 01:00	2167	2236	2335	168	98
5	01:00 - 01:15	2142	2227	2321	179	94
6	01:15 - 01:30	2129	2188	2293	165	106
7	01:30 - 01:45	2113	2168	2278	164	110
8	01:45 - 02:00	2094	2148	2256	162	108
9	02:00 - 02:15	2054	2217	2252	198	35
10	02:15 - 02:30	2028	2193	2224	196	31
11	02:30 - 02:45	2009	2187	2212	203	25
12	02:45 - 03:00	1981	2184	2195	214	11
13	03:00 - 03:15	1952	2163	2181	229	18
14	03:15 - 03:30	1926	2147	2169	242	22
15	03:30 - 03:45	1914	2124	2154	240	30
16	03:45 - 04:00	1911	2108	2138	227	31
17	04:00 - 04:15	1878	2095	2100	222	5
18	04:15 - 04:30	1878	2076	2083	206	7
19	04:30 - 04:45	1825	2051	2053	228	2
20	04:45 - 05:00	1781	2004	1981	200	23
21	05:00 - 05:15	1697	1946	1907	210	39
22	05:15 - 05:30	1697	1875	1825	128	49
23	05:30 - 05:45	1705	1826	1769	64	57
24	05:45 - 06:00	1656	1804	1759	103	45
25	06:00 - 06:15	1631	1795	1743	112	52
26	06:15 - 06:30	1624	1770	1713	90	57
27	06:30 - 06:45	1634	1759	1686	53	73
28	06:45 - 07:00	1638	1723	1673	35	50
29	07:00 - 07:15	1634	1683	1655	21	28
30	07:15 - 07:30	1627	1698	1684	58	14
31	07:30 - 07:45	1620	1699	1685	65	15
32	07:45 - 08:00	1623	1698	1678	56	20
33	08:00 - 08:15	1631	1688	1668	37	20
34	08:15 - 08:30	1630	1674	1667	36	8
35	08:30 - 08:45	1662	1656	1662	1	6
36	08:45 - 09:00	1664	1669	1675	11	6
37	09:00 - 09:15	1691	1693	1669	22	24
38	09:15 - 09:30	1746	1755	1691	55	64
39	09:30 - 09:45	1798	1810	1709	89	102
40	09:45 - 10:00	1791	1852	1736	54	116
41	10:00 - 10:15	1809	1808	1786	23	23
42	10:15 - 10:30	1840	1834	1802	38	33
43	10:30 - 10:45	1883	1862	1833	50	28
44	10:45 - 11:00	1868	1865	1873	4	8
45	11:00 - 11:15	1881	1846	1875	6	29
46	11:15 - 11:30	1908	1795	1913	5	118
47	11:30 - 11:45	1903	1830	1939	37	110
48	11:45 - 12:00	1906	1872	2038	131	166
49	12:00 - 12:15	1905	1965	1951	46	14
50	12:15 - 12:30	1902	1978	1944	42	34
51	12:30 - 12:45	1916	2000	1958	42	42
52	12:45 - 13:00	1919	2013	1986	67	27
53	13:00 - 13:15	1943	1950	1992	49	42
54	13:15 - 13:30	1979	1962	1994	15	33
55	13:30 - 13:45	1976	1969	2013	37	44
56	13:45 - 14:00	1945	1955	2021	76	66
57	14:00 - 14:15	1970	1958	2060	89	101
58	14:15 - 14:30	1999	2013	2093	94	79
59	14:30 - 14:45	2015	2048	2136	121	87
60	14:45 - 15:00	2005	2094	2170	165	76
61	15:00 - 15:15	2036	2177	2176	140	0
62	15:15 - 15:30	2046	2192	2184	138	8
63	15:30 - 15:45	2053	2207	2192	139	16
64	15:45 - 16:00	2041	2202	2185	144	17
65	16:00 - 16:15	2023	2156	2116	92	41
66	16:15 - 16:30	1985	2116	2044	59	73
67	16:30 - 16:45	2000	2111	2032	32	80
68	16:45 - 17:00	1988	2082	2015	27	67
69	17:00 - 17:15	1955	2059	2005	50	54
70	17:15 - 17:30	1920	2046	1966	46	80
71	17:30 - 17:45	1926	2089	1993	66	97
72	17:45 - 18:00	2011	2210	2116	105	94
73	18:00 - 18:15	2182	2342	2275	93	67
74	18:15 - 18:30	2301	2464	2368	67	97
75	18:30 - 18:45	2362	2471	2435	73	36
76	18:45 - 19:00	2399	2496	2453	54	42
77	19:00 - 19:15	2436	2455	2467	32	13
78	19:15 - 19:30	2469	2465	2492	23	27
79	19:30 - 19:45	2469	2481	2521	52	40
80	19:45 - 20:00	2467	2474	2542	75	68
81	20:00 - 20:15	2458	2459	2532	74	73
82	20:15 - 20:30	2469	2481	2526	57	46
83	20:30 - 20:45	2486	2480	2526	41	46
84	20:45 - 21:00	2486	2459	2520	34	61
85	21:00 - 21:15	2483	2457	2519	35	62
86	21:15 - 21:30	2466	2478	2507	41	29
87	21:30 - 21:45	2451	2478	2509	58	30
88	21:45 - 22:00	2430	2476	2517	86	41
89	22:00 - 22:15	2438	2479	2522	84	43
90	22:15 - 22:30	2472	2499	2528	56	29
91	22:30 - 22:45	2465	2483	2512	47	29
92	22:45 - 23:00	2449	2465	2496	47	32
93	23:00 - 23:15	2419	2456	2478	59	22
94	23:15 - 23:30	2398	2444	2477	79	33
95	23:30 - 23:45	2394	2429	2453	59	24
96	23:45 - 24:00	2364	2404	2430	66	27

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	79	84	88	9	5
2	00:15 - 00:30	79	87	87	8	0
3	00:30 - 00:45	74	85	86	12	1
4	00:45 - 01:00	72	84	85	13	1
5	01:00 - 01:15	70	83	83	13	0
6	01:15 - 01:30	69	81	83	14	2
7	01:30 - 01:45	69	81	81	12	0
8	01:45 - 02:00	68	81	80	12	0
9	02:00 - 02:15	68	79	79	11	1
10	02:15 - 02:30	67	80	80	12	0
11	02:30 - 02:45	67	80	78	11	1
12	02:45 - 03:00	67	78	79	11	1
13	03:00 - 03:15	67	77	78	11	1
14	03:15 - 03:30	67	75	78	11	3
15	03:30 - 03:45	68	76	80	12	3
16	03:45 - 04:00	74	77	80	7	3
17	04:00 - 04:15	71	78	82	11	3
18	04:15 - 04:30	77	80	84	7	4
19	04:30 - 04:45	78	84	88	11	5
20	04:45 - 05:00	84	90	96	12	6
21	05:00 - 05:15	97	100	105	8	5
22	05:15 - 05:30	106	114	119	13	5
23	05:30 - 05:45	117	126	130	13	4
24	05:45 - 06:00	130	139	139	9	0
25	06:00 - 06:15	140	149	148	8	1
26	06:15 - 06:30	146	156	157	11	1
27	06:30 - 06:45	154	164	158	4	6
28	06:45 - 07:00	158	166	161	2	5
29	07:00 - 07:15	157	167	159	2	8
30	07:15 - 07:30	152	166	162	10	4
31	07:30 - 07:45	143	161	160	16	1
32	07:45 - 08:00	145	155	155	10	0
33	08:00 - 08:15	145	149	151	6	2
34	08:15 - 08:30	140	144	146	7	2
35	08:30 - 08:45	137	139	143	6	4
36	08:45 - 09:00	136	136	138	2	2
37	09:00 - 09:15	134	137	136	2	1
38	09:15 - 09:30	139	137	133	7	5
39	09:30 - 09:45	139	134	131	8	3
40	09:45 - 10:00	138	132	133	5	1
41	10:00 - 10:15	134	131	131	3	0
42	10:15 - 10:30	130	130	132	2	2
43	10:30 - 10:45	125	125	130	4	4
44	10:45 - 11:00	122	127	124	1	4
45	11:00 - 11:15	119	123	124	5	1
46	11:15 - 11:30	119	126	123	4	3
47	11:30 - 11:45	119	122	122	3	1
48	11:45 - 12:00	118	117	113	5	4
49	12:00 - 12:15	116	114	104	12	10
50	12:15 - 12:30	116	117	107	9	10
51	12:30 - 12:45	115	115	109	6	6
52	12:45 - 13:00	115	101	105	10	4
53	13:00 - 13:15	115	101	107	8	7
54	13:15 - 13:30	121	105	107	13	3
55	13:30 - 13:45	120	107	100	20	7
56	13:45 - 14:00	123	110	88	34	22
57	14:00 - 14:15	124	107	102	22	6
58	14:15 - 14:30	124	111	108	16	3
59	14:30 - 14:45	126	121	110	15	11
60	14:45 - 15:00	131	127	119	12	8
61	15:00 - 15:15	136	125	126	10	1
62	15:15 - 15:30	131	128	128	4	1
63	15:30 - 15:45	142	131	130	12	2
64	15:45 - 16:00	143	137	133	9	3
65	16:00 - 16:15	147	139	135	12	4
66	16:15 - 16:30	150	143	139	11	4
67	16:30 - 16:45	151	149	144	7	6
68	16:45 - 17:00	157	153	147	10	6
69	17:00 - 17:15	162	157	153	8	4
70	17:15 - 17:30	167	167	168	2	1
71	17:30 - 17:45	180	164	179	1	15
72	17:45 - 18:00	193	149	197	4	48
73	18:00 - 18:15	205	190	208	4	18
74	18:15 - 18:30	210	205	200	10	5
75	18:30 - 18:45	209	201	189	20	12
76	18:45 - 19:00	199	190	192	7	2
77	19:00 - 19:15	191	187	187	4	0
78	19:15 - 19:30	183	177	174	9	3
79	19:30 - 19:45	177	174	166	10	7
80	19:45 - 20:00	168	169	159	9	10
81	20:00 - 20:15	162	164	153	8	11
82	20:15 - 20:30	151	156	142	9	14
83	20:30 - 20:45	151	149	140	11	10
84	20:45 - 21:00	144	144	140	5	4
85	21:00 - 21:15	133	135	133	1	3
86	21:15 - 21:30	133	129	124	9	5
87	21:30 - 21:45	127	125	121	6	4
88	21:45 - 22:00	121	119	116	5	3
89	22:00 - 22:15	111	113	110	0	3
90	22:15 - 22:30	111	108	105	6	3
91	22:30 - 22:45	111	104	100	11	3
92	22:45 - 23:00	100	99	96	4	3
93	23:00 - 23:15	95	97	93	2	4
94	23:15 - 23:30	95	94	90	5	5
95	23:30 - 23:45	96	91	88	8	3
96	23:45 - 24:00	90	89	86	3	3

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 29-08-2024						
Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	231	210	213	18	3
2	00:15 - 00:30	227	206	211	17	5
3	00:30 - 00:45	209	204	209	0	6
4	00:45 - 01:00	205	204	208	3	4
5	01:00 - 01:15	202	201	194	9	7
6	01:15 - 01:30	202	199	197	6	2
7	01:30 - 01:45	209	196	189	20	7
8	01:45 - 02:00	205	188	192	13	4
9	02:00 - 02:15	205	195	189	15	5
10	02:15 - 02:30	205	197	193	12	4
11	02:30 - 02:45	202	196	195	8	2
12	02:45 - 03:00	201	197	194	7	2
13	03:00 - 03:15	203	196	189	14	7
14	03:15 - 03:30	203	196	192	11	4
15	03:30 - 03:45	200	195	196	4	1
16	03:45 - 04:00	202	197	191	10	5
17	04:00 - 04:15	204	197	193	10	4
18	04:15 - 04:30	204	193	194	10	1
19	04:30 - 04:45	204	199	197	7	2
20	04:45 - 05:00	207	202	199	8	4
21	05:00 - 05:15	218	211	206	11	4
22	05:15 - 05:30	218	224	214	3	10
23	05:30 - 05:45	251	238	223	28	15
24	05:45 - 06:00	267	250	236	30	13
25	06:00 - 06:15	279	264	245	34	19
26	06:15 - 06:30	289	273	251	37	22
27	06:30 - 06:45	289	276	257	32	19
28	06:45 - 07:00	291	280	264	27	16
29	07:00 - 07:15	289	264	260	29	4
30	07:15 - 07:30	284	261	264	20	3
31	07:30 - 07:45	259	266	251	8	15
32	07:45 - 08:00	255	260	248	7	11
33	08:00 - 08:15	245	247	243	1	4
34	08:15 - 08:30	245	240	245	0	5
35	08:30 - 08:45	244	232	238	6	6
36	08:45 - 09:00	244	234	231	13	3
37	09:00 - 09:15	230	230	228	2	2
38	09:15 - 09:30	230	230	221	9	9
39	09:30 - 09:45	226	221	228	2	7
40	09:45 - 10:00	229	220	225	4	5
41	10:00 - 10:15	226	217	221	4	5
42	10:15 - 10:30	226	218	217	9	2
43	10:30 - 10:45	225	215	222	3	7
44	10:45 - 11:00	224	218	221	3	3
45	11:00 - 11:15	218	215	217	1	2
46	11:15 - 11:30	197	212	214	17	2
47	11:30 - 11:45	218	209	216	2	7
48	11:45 - 12:00	217	208	215	2	7
49	12:00 - 12:15	209	204	211	2	7
50	12:15 - 12:30	209	207	203	5	4
51	12:30 - 12:45	208	203	208	0	5
52	12:45 - 13:00	207	202	213	5	10
53	13:00 - 13:15	209	201	213	4	12
54	13:15 - 13:30	174	202	212	37	10
55	13:30 - 13:45	207	204	211	4	7
56	13:45 - 14:00	204	204	201	3	3
57	14:00 - 14:15	203	203	202	1	1
58	14:15 - 14:30	203	205	202	1	3
59	14:30 - 14:45	201	204	198	2	5
60	14:45 - 15:00	204	215	198	7	17
61	15:00 - 15:15	220	215	187	33	29
62	15:15 - 15:30	220	221	198	22	23
63	15:30 - 15:45	223	229	210	13	19
64	15:45 - 16:00	229	228	218	10	9
65	16:00 - 16:15	230	206	229	1	23
66	16:15 - 16:30	230	195	231	1	35
67	16:30 - 16:45	231	201	234	2	33
68	16:45 - 17:00	236	214	244	8	30
69	17:00 - 17:15	241	229	250	9	21
70	17:15 - 17:30	241	237	259	18	23
71	17:30 - 17:45	263	248	261	2	13
72	17:45 - 18:00	260	255	275	15	20
73	18:00 - 18:15	282	269	296	14	26
74	18:15 - 18:30	311	270	312	1	43
75	18:30 - 18:45	312	280	317	5	37
76	18:45 - 19:00	294	283	312	18	28
77	19:00 - 19:15	313	300	312	0	13
78	19:15 - 19:30	313	304	307	6	3
79	19:30 - 19:45	312	309	297	15	11
80	19:45 - 20:00	307	300	292	15	7
81	20:00 - 20:15	299	292	290	9	2
82	20:15 - 20:30	295	289	285	10	3
83	20:30 - 20:45	289	279	280	9	1
84	20:45 - 21:00	284	274	273	11	1
85	21:00 - 21:15	277	270	270	7	1
86	21:15 - 21:30	270	262	263	7	1
87	21:30 - 21:45	247	256	262	15	6
88	21:45 - 22:00	244	251	253	9	2
89	22:00 - 22:15	250	243	249	2	5
90	22:15 - 22:30	227	234	241	14	7
91	22:30 - 22:45	227	226	234	7	8
92	22:45 - 23:00	217	222	232	16	10
93	23:00 - 23:15	212	226	229	17	4
94	23:15 - 23:30	212	227	226	14	0
95	23:30 - 23:45	211	224	223	13	0
96	23:45 - 24:00	210	220	221	11	1

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	48	47	45	3	2
2	00:15 - 00:30	46	45	44	3	2
3	00:30 - 00:45	45	44	42	3	2
4	00:45 - 01:00	41	40	38	2	2
5	01:00 - 01:15	40	39	37	2	1
6	01:15 - 01:30	37	36	35	2	1
7	01:30 - 01:45	36	36	34	2	1
8	01:45 - 02:00	36	35	34	2	1
9	02:00 - 02:15	35	35	33	2	1
10	02:15 - 02:30	34	33	32	2	1
11	02:30 - 02:45	34	33	32	2	1
12	02:45 - 03:00	34	33	32	2	1
13	03:00 - 03:15	33	33	31	2	1
14	03:15 - 03:30	33	32	31	2	1
15	03:30 - 03:45	33	32	31	2	1
16	03:45 - 04:00	33	33	31	2	1
17	04:00 - 04:15	33	32	31	2	1
18	04:15 - 04:30	33	32	31	2	1
19	04:30 - 04:45	33	33	31	2	1
20	04:45 - 05:00	36	35	34	2	1
21	05:00 - 05:15	40	39	38	2	2
22	05:15 - 05:30	45	44	42	3	2
23	05:30 - 05:45	50	49	47	3	2
24	05:45 - 06:00	54	53	51	3	2
25	06:00 - 06:15	62	61	58	4	2
26	06:15 - 06:30	69	68	65	4	3
27	06:30 - 06:45	72	71	68	4	3
28	06:45 - 07:00	78	76	74	4	3
29	07:00 - 07:15	78	77	74	4	3
30	07:15 - 07:30	80	78	75	5	3
31	07:30 - 07:45	80	78	75	5	3
32	07:45 - 08:00	75	74	71	4	3
33	08:00 - 08:15	73	72	69	4	3
34	08:15 - 08:30	62	61	59	4	3
35	08:30 - 08:45	61	60	57	4	2
36	08:45 - 09:00	60	58	56	4	2
37	09:00 - 09:15	54	53	51	3	2
38	09:15 - 09:30	55	54	52	3	2
39	09:30 - 09:45	61	60	57	4	2
40	09:45 - 10:00	57	56	53	3	2
41	10:00 - 10:15	58	56	54	3	2
42	10:15 - 10:30	54	53	51	3	2
43	10:30 - 10:45	54	53	51	3	2
44	10:45 - 11:00	53	52	50	3	2
45	11:00 - 11:15	50	49	47	3	2
46	11:15 - 11:30	49	48	46	3	2
47	11:30 - 11:45	61	60	58	4	2
48	11:45 - 12:00	59	58	56	4	2
49	12:00 - 12:15	51	50	48	3	2
50	12:15 - 12:30	59	58	55	4	2
51	12:30 - 12:45	68	66	64	4	3
52	12:45 - 13:00	60	59	57	4	2
53	13:00 - 13:15	57	56	54	3	2
54	13:15 - 13:30	67	66	63	4	3
55	13:30 - 13:45	67	65	63	4	3
56	13:45 - 14:00	71	69	66	4	3
57	14:00 - 14:15	69	68	65	4	3
58	14:15 - 14:30	75	74	71	5	3
59	14:30 - 14:45	79	78	75	5	3
60	14:45 - 15:00	74	73	70	4	3
61	15:00 - 15:15	77	76	73	5	3
62	15:15 - 15:30	80	78	75	5	3
63	15:30 - 15:45	86	84	81	5	3
64	15:45 - 16:00	63	62	59	4	3
65	16:00 - 16:15	76	74	71	5	3
66	16:15 - 16:30	101	99	95	6	4
67	16:30 - 16:45	106	104	99	6	4
68	16:45 - 17:00	105	103	98	6	4
69	17:00 - 17:15	106	104	100	6	4
70	17:15 - 17:30	108	106	102	6	4
71	17:30 - 17:45	107	105	101	6	4
72	17:45 - 18:00	113	111	106	7	5
73	18:00 - 18:15	115	112	108	7	5
74	18:15 - 18:30	112	110	105	7	5
75	18:30 - 18:45	114	111	107	7	5
76	18:45 - 19:00	111	109	105	7	4
77	19:00 - 19:15	111	109	105	7	4
78	19:15 - 19:30	106	104	100	6	4
79	19:30 - 19:45	134	131	126	8	5
80	19:45 - 20:00	158	155	149	10	6
81	20:00 - 20:15	125	123	118	8	5
82	20:15 - 20:30	97	95	91	6	4
83	20:30 - 20:45	94	92	88	6	4
84	20:45 - 21:00	94	92	88	6	4
85	21:00 - 21:15	91	90	86	5	4
86	21:15 - 21:30	87	85	81	5	3
87	21:30 - 21:45	84	82	79	5	3
88	21:45 - 22:00	81	80	76	5	3
89	22:00 - 22:15	76	75	72	5	3
90	22:15 - 22:30	71	69	66	4	3
91	22:30 - 22:45	65	64	61	4	3
92	22:45 - 23:00	61	60	58	4	2
93	23:00 - 23:15	58	57	55	3	2
94	23:15 - 23:30	56	55	53	3	2
95	23:30 - 23:45	53	52	50	3	2
96	23:45 - 24:00	51	50	48	3	2

**Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland**

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	108	107	115	7	7
2	00:15 - 00:30	106	107	112	6	5
3	00:30 - 00:45	104	106	107	4	1
4	00:45 - 01:00	106	102	115	9	14
5	01:00 - 01:15	105	107	107	2	0
6	01:15 - 01:30	104	107	108	4	1
7	01:30 - 01:45	103	104	108	5	3
8	01:45 - 02:00	103	102	107	4	6
9	02:00 - 02:15	104	94	107	3	13
10	02:15 - 02:30	98	94	107	9	13
11	02:30 - 02:45	97	95	102	5	7
12	02:45 - 03:00	94	96	97	3	1
13	03:00 - 03:15	96	96	100	4	3
14	03:15 - 03:30	102	96	96	6	0
15	03:30 - 03:45	100	96	96	5	0
16	03:45 - 04:00	98	96	101	3	5
17	04:00 - 04:15	96	99	99	3	0
18	04:15 - 04:30	100	99	106	6	7
19	04:30 - 04:45	90	99	108	18	9
20	04:45 - 05:00	81	107	116	35	9
21	05:00 - 05:15	131	116	115	16	2
22	05:15 - 05:30	133	132	101	32	30
23	05:30 - 05:45	147	139	148	1	9
24	05:45 - 06:00	158	140	151	6	11
25	06:00 - 06:15	166	149	139	27	9
26	06:15 - 06:30	154	149	139	15	10
27	06:30 - 06:45	153	149	137	16	12
28	06:45 - 07:00	153	154	142	10	12
29	07:00 - 07:15	148	149	146	3	3
30	07:15 - 07:30	143	143	132	12	11
31	07:30 - 07:45	137	139	136	2	3
32	07:45 - 08:00	131	145	144	12	1
33	08:00 - 08:15	133	146	132	1	15
34	08:15 - 08:30	135	137	139	5	2
35	08:30 - 08:45	137	133	131	6	3
36	08:45 - 09:00	125	129	126	1	3
37	09:00 - 09:15	111	127	128	17	1
38	09:15 - 09:30	118	123	134	16	11
39	09:30 - 09:45	134	131	134	1	3
40	09:45 - 10:00	123	119	128	4	9
41	10:00 - 10:15	120	120	126	6	6
42	10:15 - 10:30	127	124	122	4	1
43	10:30 - 10:45	124	125	129	5	3
44	10:45 - 11:00	123	127	129	6	2
45	11:00 - 11:15	127	125	124	3	2
46	11:15 - 11:30	122	125	124	2	1
47	11:30 - 11:45	120	122	130	10	7
48	11:45 - 12:00	124	118	125	2	7
49	12:00 - 12:15	135	123	129	5	6
50	12:15 - 12:30	136	124	131	4	8
51	12:30 - 12:45	138	126	127	10	1
52	12:45 - 13:00	138	134	138	1	4
53	13:00 - 13:15	146	130	147	0	17
54	13:15 - 13:30	145	144	146	1	2
55	13:30 - 13:45	150	128	150	0	22
56	13:45 - 14:00	154	122	152	2	30
57	14:00 - 14:15	148	122	147	2	25
58	14:15 - 14:30	153	129	145	8	16
59	14:30 - 14:45	140	144	151	11	7
60	14:45 - 15:00	128	152	147	19	5
61	15:00 - 15:15	144	147	144	1	3
62	15:15 - 15:30	151	149	143	8	5
63	15:30 - 15:45	163	148	151	12	2
64	15:45 - 16:00	163	153	148	14	5
65	16:00 - 16:15	158	145	140	17	5
66	16:15 - 16:30	152	155	146	6	9
67	16:30 - 16:45	138	158	150	12	8
68	16:45 - 17:00	140	160	149	10	10
69	17:00 - 17:15	135	147	149	13	2
70	17:15 - 17:30	142	156	146	4	10
71	17:30 - 17:45	153	152	144	9	8
72	17:45 - 18:00	170	158	156	14	2
73	18:00 - 18:15	180	172	166	14	6
74	18:15 - 18:30	170	165	164	6	1
75	18:30 - 18:45	157	162	164	7	2
76	18:45 - 19:00	122	165	164	42	0
77	19:00 - 19:15	120	163	162	42	2
78	19:15 - 19:30	173	154	166	7	12
79	19:30 - 19:45	170	164	159	11	6
80	19:45 - 20:00	171	155	165	6	10
81	20:00 - 20:15	168	152	166	2	14
82	20:15 - 20:30	153	154	171	18	17
83	20:30 - 20:45	156	154	163	6	8
84	20:45 - 21:00	161	148	157	4	10
85	21:00 - 21:15	158	147	152	5	5
86	21:15 - 21:30	150	141	147	3	7
87	21:30 - 21:45	147	135	147	0	12
88	21:45 - 22:00	141	128	143	3	15
89	22:00 - 22:15	137	127	139	2	12
90	22:15 - 22:30	136	121	136	0	14
91	22:30 - 22:45	134	126	131	3	5
92	22:45 - 23:00	129	121	126	3	6
93	23:00 - 23:15	126	117	122	4	5
94	23:15 - 23:30	121	114	116	5	2
95	23:30 - 23:45	119	115	115	4	0
96	23:45 - 24:00	122	111	113	9	2

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 29-08-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	311	308	293	18	15
2	00:15 - 00:30	309	306	292	18	15
3	00:30 - 00:45	306	303	289	17	14
4	00:45 - 01:00	301	298	284	17	14
5	01:00 - 01:15	302	299	284	17	14
6	01:15 - 01:30	301	298	284	17	14
7	01:30 - 01:45	293	290	276	17	14
8	01:45 - 02:00	292	289	275	17	14
9	02:00 - 02:15	292	289	276	17	14
10	02:15 - 02:30	289	286	272	16	14
11	02:30 - 02:45	283	280	267	16	13
12	02:45 - 03:00	284	281	268	16	13
13	03:00 - 03:15	279	276	263	16	13
14	03:15 - 03:30	279	276	263	16	13
15	03:30 - 03:45	277	274	261	16	13
16	03:45 - 04:00	276	273	260	16	13
17	04:00 - 04:15	279	276	263	16	13
18	04:15 - 04:30	278	275	262	16	13
19	04:30 - 04:45	272	269	257	16	13
20	04:45 - 05:00	279	276	263	16	13
21	05:00 - 05:15	278	275	262	16	13
22	05:15 - 05:30	276	273	260	16	13
23	05:30 - 05:45	272	269	256	15	13
24	05:45 - 06:00	262	259	247	15	12
25	06:00 - 06:15	275	273	260	16	13
26	06:15 - 06:30	267	265	252	15	13
27	06:30 - 06:45	264	262	249	15	12
28	06:45 - 07:00	258	256	244	15	12
29	07:00 - 07:15	261	258	246	15	12
30	07:15 - 07:30	271	268	256	15	13
31	07:30 - 07:45	272	270	257	16	13
32	07:45 - 08:00	279	276	263	16	13
33	08:00 - 08:15	286	283	270	16	13
34	08:15 - 08:30	284	281	271	14	11
35	08:30 - 08:45	301	298	286	14	11
36	08:45 - 09:00	306	303	291	15	12
37	09:00 - 09:15	311	308	296	15	12
38	09:15 - 09:30	313	310	298	15	12
39	09:30 - 09:45	311	308	296	15	12
40	09:45 - 10:00	300	297	285	14	11
41	10:00 - 10:15	290	287	276	14	11
42	10:15 - 10:30	296	293	282	14	11
43	10:30 - 10:45	315	311	300	15	12
44	10:45 - 11:00	324	320	308	16	12
45	11:00 - 11:15	317	314	302	15	12
46	11:15 - 11:30	312	309	297	15	12
47	11:30 - 11:45	311	308	296	15	12
48	11:45 - 12:00	315	312	300	15	12
49	12:00 - 12:15	319	316	304	15	12
50	12:15 - 12:30	329	326	313	16	13
51	12:30 - 12:45	320	317	304	15	12
52	12:45 - 13:00	310	307	295	15	12
53	13:00 - 13:15	307	304	292	15	12
54	13:15 - 13:30	303	300	288	15	12
55	13:30 - 13:45	311	308	296	15	12
56	13:45 - 14:00	313	310	298	15	12
57	14:00 - 14:15	306	303	292	15	12
58	14:15 - 14:30	309	306	294	15	12
59	14:30 - 14:45	303	300	289	15	12
60	14:45 - 15:00	306	302	291	15	12
61	15:00 - 15:15	301	298	286	14	11
62	15:15 - 15:30	301	298	286	14	11
63	15:30 - 15:45	308	305	294	15	12
64	15:45 - 16:00	306	303	292	15	12
65	16:00 - 16:15	298	295	283	14	11
66	16:15 - 16:30	297	294	282	14	11
67	16:30 - 16:45	292	289	278	14	11
68	16:45 - 17:00	284	281	270	14	11
69	17:00 - 17:15	284	281	271	14	11
70	17:15 - 17:30	283	280	269	14	11
71	17:30 - 17:45	288	286	275	14	11
72	17:45 - 18:00	301	298	287	14	11
73	18:00 - 18:15	333	330	317	16	13
74	18:15 - 18:30	339	335	322	16	13
75	18:30 - 18:45	320	316	304	15	12
76	18:45 - 19:00	320	316	304	15	12
77	19:00 - 19:15	313	310	298	15	12
78	19:15 - 19:30	313	309	298	15	12
79	19:30 - 19:45	309	306	295	15	12
80	19:45 - 20:00	308	305	293	15	12
81	20:00 - 20:15	299	296	285	14	11
82	20:15 - 20:30	303	300	288	15	12
83	20:30 - 20:45	298	295	284	14	11
84	20:45 - 21:00	300	297	285	14	11
85	21:00 - 21:15	310	307	295	15	12
86	21:15 - 21:30	320	317	305	15	12
87	21:30 - 21:45	317	314	302	15	12
88	21:45 - 22:00	323	320	307	15	12
89	22:00 - 22:15	317	314	302	15	12
90	22:15 - 22:30	313	310	298	15	12
91	22:30 - 22:45	319	315	303	15	12
92	22:45 - 23:00	320	317	305	15	12
93	23:00 - 23:15	312	309	297	15	12
94	23:15 - 23:30	310	307	295	15	12
95	23:30 - 23:45	317	314	302	15	12
96	23:45 - 24:00	314	311	299	15	12