

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

For Date: 9/3/2024

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	3118	3130	3090	27	40
2	00:15 - 00:30	3093	3090	3056	37	34
3	00:30 - 00:45	3082	3045	3037	45	9
4	00:45 - 01:00	3031	3021	3019	12	2
5	01:00 - 01:15	3042	2982	2988	54	6
6	01:15 - 01:30	3025	2955	2949	77	6
7	01:30 - 01:45	3020	2929	2908	112	21
8	01:45 - 02:00	2973	2904	2887	86	16
9	02:00 - 02:15	2916	2877	2874	42	3
10	02:15 - 02:30	2907	2847	2854	53	7
11	02:30 - 02:45	2892	2820	2845	46	25
12	02:45 - 03:00	2851	2791	2812	39	21
13	03:00 - 03:15	2797	2756	2787	10	31
14	03:15 - 03:30	2779	2745	2774	5	29
15	03:30 - 03:45	2768	2703	2743	24	40
16	03:45 - 04:00	2716	2687	2724	8	37
17	04:00 - 04:15	2647	2661	2712	65	51
18	04:15 - 04:30	2635	2643	2715	80	72
19	04:30 - 04:45	2632	2612	2684	52	72
20	04:45 - 05:00	2609	2555	2660	51	105
21	05:00 - 05:15	2527	2531	2628	101	97
22	05:15 - 05:30	2520	2525	2628	108	103
23	05:30 - 05:45	2513	2517	2599	86	82
24	05:45 - 06:00	2674	2569	2569	105	0
25	06:00 - 06:15	2508	2602	2563	55	39
26	06:15 - 06:30	2499	2622	2584	85	38
27	06:30 - 06:45	2506	2661	2611	105	51
28	06:45 - 07:00	2528	2659	2620	93	39
29	07:00 - 07:15	2490	2660	2595	106	65
30	07:15 - 07:30	2494	2663	2636	142	27
31	07:30 - 07:45	2484	2666	2658	174	8
32	07:45 - 08:00	2493	2665	2640	147	25
33	08:00 - 08:15	2467	2661	2608	141	53
34	08:15 - 08:30	2464	2636	2568	104	67
35	08:30 - 08:45	2451	2583	2582	131	1
36	08:45 - 09:00	2466	2619	2610	144	9
37	09:00 - 09:15	2511	2626	2636	125	10
38	09:15 - 09:30	2519	2679	2640	121	40
39	09:30 - 09:45	2634	2744	2692	58	53
40	09:45 - 10:00	2542	2779	2739	197	40
41	10:00 - 10:15	2508	2816	2747	239	69
42	10:15 - 10:30	2502	2806	2713	211	93
43	10:30 - 10:45	2507	2794	2679	171	116
44	10:45 - 11:00	2501	2809	2699	198	110
45	11:00 - 11:15	2491	2821	2694	203	128
46	11:15 - 11:30	2490	2815	2720	230	95
47	11:30 - 11:45	2500	2825	2706	206	120
48	11:45 - 12:00	2520	2870	2670	150	200
49	12:00 - 12:15	2516	2748	2562	46	186
50	12:15 - 12:30	2520	2758	2552	32	206
51	12:30 - 12:45	2534	2758	2622	88	136
52	12:45 - 13:00	2537	2780	2684	147	96
53	13:00 - 13:15	2486	2589	2682	196	93
54	13:15 - 13:30	2491	2623	2692	201	69
55	13:30 - 13:45	2486	2647	2727	241	80
56	13:45 - 14:00	2458	2680	2758	300	79
57	14:00 - 14:15	2701	2796	2784	83	12
58	14:15 - 14:30	2719	2818	2816	97	2
59	14:30 - 14:45	2466	2874	2871	404	3
60	14:45 - 15:00	2467	2887	2886	419	0
61	15:00 - 15:15	2615	2933	2902	286	31
62	15:15 - 15:30	2524	2969	2949	425	20
63	15:30 - 15:45	2435	2992	2946	511	46
64	15:45 - 16:00	2461	2946	2938	478	8
65	16:00 - 16:15	2526	2925	2930	404	5
66	16:15 - 16:30	2517	2938	2928	410	11
67	16:30 - 16:45	2483	2948	2934	452	14
68	16:45 - 17:00	2494	2894	2927	433	33
69	17:00 - 17:15	2545	2867	2899	355	32
70	17:15 - 17:30	2567	2926	2924	357	3
71	17:30 - 17:45	2647	3009	3048	401	39
72	17:45 - 18:00	2825	3218	3287	462	70
73	18:00 - 18:15	3175	3446	3431	256	15
74	18:15 - 18:30	3235	3506	3422	187	84
75	18:30 - 18:45	3232	3547	3451	219	97
76	18:45 - 19:00	3331	3577	3419	89	158
77	19:00 - 19:15	3230	3573	3376	146	197
78	19:15 - 19:30	3235	3574	3384	149	190
79	19:30 - 19:45	3222	3545	3502	279	44
80	19:45 - 20:00	3208	3472	3537	330	66
81	20:00 - 20:15	3190	3474	3506	315	32
82	20:15 - 20:30	3185	3456	3473	288	17
83	20:30 - 20:45	3173	3434	3464	290	29
84	20:45 - 21:00	3139	3409	3447	308	38
85	21:00 - 21:15	3095	3400	3431	336	31
86	21:15 - 21:30	3083	3343	3388	305	45
87	21:30 - 21:45	3073	3329	3364	292	36
88	21:45 - 22:00	3054	3370	3350	296	20
89	22:00 - 22:15	3047	3344	3320	273	23
90	22:15 - 22:30	3031	3322	3301	270	21
91	22:30 - 22:45	3033	3306	3287	254	19
92	22:45 - 23:00	3004	3322	3248	244	74
93	23:00 - 23:15	2960	3273	3212	251	62
94	23:15 - 23:30	2936	3208	3164	228	45
95	23:30 - 23:45	2916	3146	3124	207	22
96	23:45 - 24:00	2865	3069	3073	208	4

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

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	114	126	127	14	2
2	00:15 - 00:30	113	125	126	12	1
3	00:30 - 00:45	114	122	127	13	5
4	00:45 - 01:00	113	122	127	14	6
5	01:00 - 01:15	113	122	125	12	4
6	01:15 - 01:30	112	119	123	11	3
7	01:30 - 01:45	111	118	118	7	0
8	01:45 - 02:00	111	117	118	7	1
9	02:00 - 02:15	109	116	117	8	1
10	02:15 - 02:30	110	116	115	5	1
11	02:30 - 02:45	109	113	115	7	3
12	02:45 - 03:00	109	110	102	7	9
13	03:00 - 03:15	108	111	101	8	11
14	03:15 - 03:30	108	112	100	9	13
15	03:30 - 03:45	108	111	101	7	11
16	03:45 - 04:00	109	110	99	10	11
17	04:00 - 04:15	109	108	98	12	11
18	04:15 - 04:30	109	108	111	2	3
19	04:30 - 04:45	110	110	116	6	6
20	04:45 - 05:00	110	110	118	8	8
21	05:00 - 05:15	116	115	122	7	7
22	05:15 - 05:30	115	116	127	12	12
23	05:30 - 05:45	116	119	125	9	6
24	05:45 - 06:00	118	124	132	14	8
25	06:00 - 06:15	123	121	134	11	13
26	06:15 - 06:30	123	120	137	14	17
27	06:30 - 06:45	125	127	135	10	8
28	06:45 - 07:00	123	129	131	8	2
29	07:00 - 07:15	116	132	132	16	0
30	07:15 - 07:30	116	134	140	24	5
31	07:30 - 07:45	113	133	139	26	6
32	07:45 - 08:00	114	129	145	31	16
33	08:00 - 08:15	118	139	145	28	7
34	08:15 - 08:30	119	141	142	24	1
35	08:30 - 08:45	119	138	140	21	1
36	08:45 - 09:00	120	138	136	16	2
37	09:00 - 09:15	121	136	138	18	3
38	09:15 - 09:30	120	136	140	19	4
39	09:30 - 09:45	122	138	132	10	6
40	09:45 - 10:00	122	139	135	13	4
41	10:00 - 10:15	121	145	146	25	1
42	10:15 - 10:30	122	146	155	32	8
43	10:30 - 10:45	123	149	154	30	5
44	10:45 - 11:00	123	152	151	28	0
45	11:00 - 11:15	123	146	151	28	5
46	11:15 - 11:30	122	143	153	31	10
47	11:30 - 11:45	125	145	156	31	11
48	11:45 - 12:00	126	145	154	29	9
49	12:00 - 12:15	127	153	153	26	0
50	12:15 - 12:30	126	149	160	34	10
51	12:30 - 12:45	125	144	163	39	20
52	12:45 - 13:00	128	146	165	37	19
53	13:00 - 13:15	123	130	153	30	23
54	13:15 - 13:30	122	130	153	31	23
55	13:30 - 13:45	125	138	162	37	24
56	13:45 - 14:00	127	144	163	37	19
57	14:00 - 14:15	127	149	160	33	11
58	14:15 - 14:30	129	152	165	36	12
59	14:30 - 14:45	129	160	164	36	4
60	14:45 - 15:00	129	161	159	30	2
61	15:00 - 15:15	133	159	159	26	1
62	15:15 - 15:30	130	156	158	28	2
63	15:30 - 15:45	127	157	159	32	2
64	15:45 - 16:00	127	160	159	33	1
65	16:00 - 16:15	125	167	161	36	6
66	16:15 - 16:30	124	164	166	42	2
67	16:30 - 16:45	125	164	166	40	2
68	16:45 - 17:00	125	164	163	38	1
69	17:00 - 17:15	126	168	161	35	7
70	17:15 - 17:30	126	173	163	37	10
71	17:30 - 17:45	129	167	169	40	1
72	17:45 - 18:00	133	182	178	45	3
73	18:00 - 18:15	144	184	184	39	1
74	18:15 - 18:30	147	184	184	37	1
75	18:30 - 18:45	148	186	185	38	0
76	18:45 - 19:00	155	179	187	32	7
77	19:00 - 19:15	155	179	186	31	7
78	19:15 - 19:30	155	181	189	34	8
79	19:30 - 19:45	154	186	188	34	2
80	19:45 - 20:00	155	188	186	31	1
81	20:00 - 20:15	154	185	185	30	0
82	20:15 - 20:30	153	188	183	30	5
83	20:30 - 20:45	151	183	184	33	0
84	20:45 - 21:00	147	178	180	33	2
85	21:00 - 21:15	143	173	180	37	7
86	21:15 - 21:30	144	171	176	32	5
87	21:30 - 21:45	142	168	169	27	0
88	21:45 - 22:00	136	164	167	31	3
89	22:00 - 22:15	134	160	162	27	1
90	22:15 - 22:30	135	157	152	17	5
91	22:30 - 22:45	133	151	154	21	4
92	22:45 - 23:00	130	147	150	20	3
93	23:00 - 23:15	127	143	147	20	4
94	23:15 - 23:30	125	146	149	24	3
95	23:30 - 23:45	125	139	146	21	7
96	23:45 - 24:00	124	136	144	20	8

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

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	2200	2220	2192	8	27
2	00:15 - 00:30	2184	2196	2176	8	20
3	00:30 - 00:45	2172	2173	2161	11	13
4	00:45 - 01:00	2138	2150	2141	3	10
5	01:00 - 01:15	2149	2125	2118	32	7
6	01:15 - 01:30	2137	2101	2089	48	12
7	01:30 - 01:45	2129	2081	2062	67	19
8	01:45 - 02:00	2098	2064	2050	49	14
9	02:00 - 02:15	2058	2039	2038	20	1
10	02:15 - 02:30	2048	2013	2027	21	14
11	02:30 - 02:45	2037	1993	2021	16	28
12	02:45 - 03:00	2010	1970	2004	6	34
13	03:00 - 03:15	1965	1952	1989	25	37
14	03:15 - 03:30	1951	1940	1979	27	39
15	03:30 - 03:45	1941	1903	1958	17	55
16	03:45 - 04:00	1899	1892	1947	48	55
17	04:00 - 04:15	1826	1867	1926	100	59
18	04:15 - 04:30	1806	1820	1910	104	90
19	04:30 - 04:45	1791	1778	1866	76	88
20	04:45 - 05:00	1735	1732	1822	87	90
21	05:00 - 05:15	1646	1746	1765	119	18
22	05:15 - 05:30	1624	1693	1711	87	18
23	05:30 - 05:45	1605	1646	1659	54	12
24	05:45 - 06:00	1665	1651	1588	77	63
25	06:00 - 06:15	1518	1650	1575	57	74
26	06:15 - 06:30	1508	1649	1575	67	74
27	06:30 - 06:45	1511	1669	1595	84	74
28	06:45 - 07:00	1496	1664	1604	108	60
29	07:00 - 07:15	1475	1594	1596	121	2
30	07:15 - 07:30	1476	1592	1602	125	9
31	07:30 - 07:45	1472	1601	1600	128	1
32	07:45 - 08:00	1478	1619	1587	109	32
33	08:00 - 08:15	1466	1630	1573	107	57
34	08:15 - 08:30	1464	1621	1563	99	58
35	08:30 - 08:45	1455	1595	1590	135	5
36	08:45 - 09:00	1465	1632	1633	168	1
37	09:00 - 09:15	1595	1640	1679	84	39
38	09:15 - 09:30	1607	1690	1687	80	4
39	09:30 - 09:45	1628	1756	1719	91	37
40	09:45 - 10:00	1638	1793	1760	121	33
41	10:00 - 10:15	1560	1825	1771	212	54
42	10:15 - 10:30	1563	1824	1738	175	86
43	10:30 - 10:45	1573	1816	1719	146	97
44	10:45 - 11:00	1574	1843	1753	179	91
45	11:00 - 11:15	1566	1780	1763	197	17
46	11:15 - 11:30	1574	1804	1780	207	24
47	11:30 - 11:45	1563	1813	1796	232	17
48	11:45 - 12:00	1580	1855	1763	183	92
49	12:00 - 12:15	1603	1808	1653	50	155
50	12:15 - 12:30	1601	1801	1628	27	173
51	12:30 - 12:45	1572	1797	1672	100	125
52	12:45 - 13:00	1571	1830	1718	147	112
53	13:00 - 13:15	1632	1705	1737	105	32
54	13:15 - 13:30	1641	1734	1749	109	16
55	13:30 - 13:45	1535	1752	1770	234	18
56	13:45 - 14:00	1551	1796	1792	241	5
57	14:00 - 14:15	1778	1767	1806	28	40
58	14:15 - 14:30	1793	1795	1830	37	34
59	14:30 - 14:45	1535	1820	1863	327	43
60	14:45 - 15:00	1532	1831	1875	343	43
61	15:00 - 15:15	1613	1839	1885	272	46
62	15:15 - 15:30	1527	1833	1916	390	83
63	15:30 - 15:45	1430	1858	1908	478	50
64	15:45 - 16:00	1456	1830	1892	436	62
65	16:00 - 16:15	1502	1812	1885	384	74
66	16:15 - 16:30	1495	1783	1862	367	80
67	16:30 - 16:45	1471	1769	1852	380	83
68	16:45 - 17:00	1487	1755	1846	359	91
69	17:00 - 17:15	1493	1759	1835	342	76
70	17:15 - 17:30	1499	1764	1858	359	93
71	17:30 - 17:45	1531	1794	1918	388	124
72	17:45 - 18:00	1633	1927	2078	446	151
73	18:00 - 18:15	1901	2119	2165	264	46
74	18:15 - 18:30	1949	2174	2100	151	74
75	18:30 - 18:45	2033	2206	2100	67	106
76	18:45 - 19:00	2035	2241	2094	59	147
77	19:00 - 19:15	1982	2216	2102	120	114
78	19:15 - 19:30	1990	2244	2118	127	126
79	19:30 - 19:45	1994	2222	2250	256	28
80	19:45 - 20:00	2002	2160	2344	342	184
81	20:00 - 20:15	2011	2188	2348	337	159
82	20:15 - 20:30	2004	2196	2337	333	141
83	20:30 - 20:45	2008	2197	2350	343	153
84	20:45 - 21:00	1993	2193	2345	352	153
85	21:00 - 21:15	1968	2243	2362	394	119
86	21:15 - 21:30	1963	2207	2343	381	136
87	21:30 - 21:45	1967	2215	2327	361	112
88	21:45 - 22:00	1976	2264	2313	337	48
89	22:00 - 22:15	1997	2305	2311	314	6
90	22:15 - 22:30	1988	2386	2328	340	59
91	22:30 - 22:45	1995	2393	2332	338	61
92	22:45 - 23:00	1985	2419	2311	325	109
93	23:00 - 23:15	1965	2372	2291	326	82
94	23:15 - 23:30	1951	2313	2252	301	62
95	23:30 - 23:45	1940	2267	2227	287	41
96	23:45 - 24:00	1909	2213	2194	285	19

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

For Date: 9/3/2024						
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	83	88	85	2	2
2	00:15 - 00:30	82	86	84	2	2
3	00:30 - 00:45	82	85	82	1	3
4	00:45 - 01:00	80	83	83	3	0
5	01:00 - 01:15	80	82	80	1	2
6	01:15 - 01:30	79	82	80	0	2
7	01:30 - 01:45	79	82	79	0	2
8	01:45 - 02:00	79	82	80	1	3
9	02:00 - 02:15	77	81	79	2	3
10	02:15 - 02:30	77	81	79	2	3
11	02:30 - 02:45	77	80	78	1	2
12	02:45 - 03:00	75	79	79	3	0
13	03:00 - 03:15	75	78	79	4	1
14	03:15 - 03:30	76	80	79	4	0
15	03:30 - 03:45	76	80	77	2	2
16	03:45 - 04:00	76	80	77	1	2
17	04:00 - 04:15	78	80	81	3	1
18	04:15 - 04:30	79	82	83	4	1
19	04:30 - 04:45	80	87	87	7	1
20	04:45 - 05:00	86	91	93	8	2
21	05:00 - 05:15	96	98	106	10	8
22	05:15 - 05:30	100	110	119	19	9
23	05:30 - 05:45	103	121	122	19	1
24	05:45 - 06:00	107	133	142	35	9
25	06:00 - 06:15	126	145	129	3	16
26	06:15 - 06:30	129	154	130	1	24
27	06:30 - 06:45	130	159	132	2	27
28	06:45 - 07:00	138	162	132	5	30
29	07:00 - 07:15	137	156	122	15	33
30	07:15 - 07:30	136	154	147	10	7
31	07:30 - 07:45	134	148	161	27	13
32	07:45 - 08:00	133	144	160	27	15
33	08:00 - 08:15	136	147	152	16	5
34	08:15 - 08:30	136	144	145	9	1
35	08:30 - 08:45	134	140	143	10	3
36	08:45 - 09:00	132	137	140	8	3
37	09:00 - 09:15	130	138	135	4	3
38	09:15 - 09:30	131	137	128	3	9
39	09:30 - 09:45	118	137	138	20	1
40	09:45 - 10:00	126	131	136	11	5
41	10:00 - 10:15	123	132	131	8	1
42	10:15 - 10:30	123	134	132	9	2
43	10:30 - 10:45	122	130	128	7	2
44	10:45 - 11:00	122	127	126	3	2
45	11:00 - 11:15	119	125	122	3	3
46	11:15 - 11:30	116	122	122	6	0
47	11:30 - 11:45	114	116	120	5	3
48	11:45 - 12:00	112	109	118	5	9
49	12:00 - 12:15	107	94	117	10	23
50	12:15 - 12:30	109	102	118	8	16
51	12:30 - 12:45	112	106	118	6	12
52	12:45 - 13:00	112	104	120	8	17
53	13:00 - 13:15	112	109	122	9	13
54	13:15 - 13:30	111	113	120	9	7
55	13:30 - 13:45	110	113	120	10	7
56	13:45 - 14:00	111	110	122	12	12
57	14:00 - 14:15	102	109	124	22	15
58	14:15 - 14:30	102	108	122	21	14
59	14:30 - 14:45	112	115	124	11	8
60	14:45 - 15:00	117	123	124	7	1
61	15:00 - 15:15	120	134	127	7	6
62	15:15 - 15:30	124	140	131	7	8
63	15:30 - 15:45	122	146	138	16	8
64	15:45 - 16:00	127	148	140	13	8
65	16:00 - 16:15	134	150	143	9	8
66	16:15 - 16:30	130	157	142	11	15
67	16:30 - 16:45	134	158	150	16	9
68	16:45 - 17:00	143	162	153	10	10
69	17:00 - 17:15	151	168	154	2	14
70	17:15 - 17:30	153	184	164	12	20
71	17:30 - 17:45	155	199	182	27	16
72	17:45 - 18:00	173	210	199	26	11
73	18:00 - 18:15	189	212	211	22	1
74	18:15 - 18:30	194	205	215	22	10
75	18:30 - 18:45	171	202	208	38	6
76	18:45 - 19:00	186	192	200	15	8
77	19:00 - 19:15	178	183	189	12	6
78	19:15 - 19:30	174	174	181	7	6
79	19:30 - 19:45	169	167	173	4	6
80	19:45 - 20:00	157	160	165	7	4
81	20:00 - 20:15	150	153	157	7	4
82	20:15 - 20:30	148	146	152	4	6
83	20:30 - 20:45	146	142	149	3	8
84	20:45 - 21:00	138	137	145	8	8
85	21:00 - 21:15	133	132	139	5	7
86	21:15 - 21:30	131	127	134	3	7
87	21:30 - 21:45	128	121	128	0	7
88	21:45 - 22:00	120	116	122	2	6
89	22:00 - 22:15	111	113	116	5	2
90	22:15 - 22:30	109	108	111	2	3
91	22:30 - 22:45	107	103	105	2	2
92	22:45 - 23:00	99	100	102	3	2
93	23:00 - 23:15	96	98	99	3	0
94	23:15 - 23:30	94	94	96	2	1
95	23:30 - 23:45	92	92	92	1	0
96	23:45 - 24:00	90	89	91	0	2

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

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	212	213	218	6	4
2	00:15 - 00:30	211	214	207	4	7
3	00:30 - 00:45	213	212	210	4	3
4	00:45 - 01:00	212	212	207	4	5
5	01:00 - 01:15	208	208	210	2	2
6	01:15 - 01:30	209	211	209	1	2
7	01:30 - 01:45	212	212	208	4	4
8	01:45 - 02:00	209	210	210	0	1
9	02:00 - 02:15	207	206	210	3	4
10	02:15 - 02:30	206	205	211	5	6
11	02:30 - 02:45	203	202	210	7	8
12	02:45 - 03:00	203	202	210	8	9
13	03:00 - 03:15	202	199	206	5	7
14	03:15 - 03:30	200	196	208	8	12
15	03:30 - 03:45	199	200	206	7	6
16	03:45 - 04:00	198	199	204	6	5
17	04:00 - 04:15	202	202	205	3	3
18	04:15 - 04:30	207	224	209	2	14
19	04:30 - 04:45	208	221	212	4	9
20	04:45 - 05:00	207	215	217	10	1
21	05:00 - 05:15	214	216	219	6	3
22	05:15 - 05:30	219	230	232	13	1
23	05:30 - 05:45	221	238	246	25	8
24	05:45 - 06:00	228	257	257	29	0
25	06:00 - 06:15	247	268	265	18	3
26	06:15 - 06:30	250	276	277	26	1
27	06:30 - 06:45	251	279	283	32	4
28	06:45 - 07:00	261	284	284	23	0
29	07:00 - 07:15	262	280	279	17	1
30	07:15 - 07:30	262	276	270	9	6
31	07:30 - 07:45	259	271	274	15	4
32	07:45 - 08:00	255	258	269	14	11
33	08:00 - 08:15	248	249	261	13	12
34	08:15 - 08:30	248	245	249	1	4
35	08:30 - 08:45	248	239	246	2	7
36	08:45 - 09:00	247	235	240	6	5
37	09:00 - 09:15	240	226	239	1	12
38	09:15 - 09:30	239	228	235	4	7
39	09:30 - 09:45	235	227	235	0	8
40	09:45 - 10:00	236	227	236	0	9
41	10:00 - 10:15	233	225	236	4	11
42	10:15 - 10:30	228	217	234	6	17
43	10:30 - 10:45	226	214	232	6	18
44	10:45 - 11:00	225	213	228	3	14
45	11:00 - 11:15	227	224	219	7	5
46	11:15 - 11:30	224	216	215	9	1
47	11:30 - 11:45	224	211	201	23	10
48	11:45 - 12:00	222	215	199	23	16
49	12:00 - 12:15	218	213	204	14	9
50	12:15 - 12:30	218	221	200	19	21
51	12:30 - 12:45	217	217	201	15	15
52	12:45 - 13:00	214	214	194	20	20
53	13:00 - 13:15	212	199	188	24	11
54	13:15 - 13:30	210	198	200	10	2
55	13:30 - 13:45	208	200	199	9	0
56	13:45 - 14:00	206	199	200	6	1
57	14:00 - 14:15	208	209	204	3	4
58	14:15 - 14:30	206	206	209	3	3
59	14:30 - 14:45	207	210	217	10	8
60	14:45 - 15:00	204	215	219	14	4
61	15:00 - 15:15	217	217	222	5	6
62	15:15 - 15:30	220	219	225	4	6
63	15:30 - 15:45	224	216	229	5	13
64	15:45 - 16:00	230	216	232	2	16
65	16:00 - 16:15	231	224	224	7	1
66	16:15 - 16:30	232	227	233	1	6
67	16:30 - 16:45	231	230	239	7	9
68	16:45 - 17:00	235	229	241	6	12
69	17:00 - 17:15	237	229	240	3	11
70	17:15 - 17:30	240	246	238	2	8
71	17:30 - 17:45	242	256	253	11	3
72	17:45 - 18:00	261	264	272	11	8
73	18:00 - 18:15	277	288	287	10	1
74	18:15 - 18:30	284	301	287	2	14
75	18:30 - 18:45	282	301	291	8	10
76	18:45 - 19:00	294	307	298	4	9
77	19:00 - 19:15	288	304	301	13	2
78	19:15 - 19:30	286	299	297	11	2
79	19:30 - 19:45	285	300	293	9	7
80	19:45 - 20:00	280	297	269	11	28
81	20:00 - 20:15	269	289	259	10	30
82	20:15 - 20:30	267	282	252	15	30
83	20:30 - 20:45	267	280	239	28	41
84	20:45 - 21:00	261	278	234	27	43
85	21:00 - 21:15	254	259	228	26	31
86	21:15 - 21:30	252	251	221	31	30
87	21:30 - 21:45	249	243	212	36	31
88	21:45 - 22:00	245	243	208	38	35
89	22:00 - 22:15	235	222	199	36	23
90	22:15 - 22:30	232	213	192	41	22
91	22:30 - 22:45	228	210	187	41	23
92	22:45 - 23:00	227	212	184	44	29
93	23:00 - 23:15	220	204	175	45	29
94	23:15 - 23:30	218	203	170	48	33
95	23:30 - 23:45	215	196	162	53	33
96	23:45 - 24:00	213	192	160	53	31

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

For Date: 9/3/2024

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	50	47	43	7	4
2	00:15 - 00:30	48	44	42	7	3
3	00:30 - 00:45	48	43	41	7	2
4	00:45 - 01:00	47	44	46	1	2
5	01:00 - 01:15	47	43	44	3	0
6	01:15 - 01:30	47	43	44	3	1
7	01:30 - 01:45	46	43	42	4	1
8	01:45 - 02:00	44	42	41	4	1
9	02:00 - 02:15	44	42	41	3	1
10	02:15 - 02:30	44	42	41	3	1
11	02:30 - 02:45	43	42	41	3	1
12	02:45 - 03:00	43	41	41	2	1
13	03:00 - 03:15	42	38	40	2	2
14	03:15 - 03:30	41	38	39	2	2
15	03:30 - 03:45	41	38	40	1	2
16	03:45 - 04:00	41	38	41	0	3
17	04:00 - 04:15	41	38	42	0	3
18	04:15 - 04:30	41	39	42	1	4
19	04:30 - 04:45	41	39	42	1	3
20	04:45 - 05:00	43	40	43	1	3
21	05:00 - 05:15	47	45	47	1	2
22	05:15 - 05:30	48	50	52	4	1
23	05:30 - 05:45	49	54	57	8	3
24	05:45 - 06:00	54	61	63	9	2
25	06:00 - 06:15	63	69	69	6	0
26	06:15 - 06:30	65	75	73	9	2
27	06:30 - 06:45	66	79	78	12	2
28	06:45 - 07:00	70	83	81	11	2
29	07:00 - 07:15	75	88	84	10	4
30	07:15 - 07:30	75	89	86	11	3
31	07:30 - 07:45	76	89	87	12	2
32	07:45 - 08:00	75	86	81	6	5
33	08:00 - 08:15	72	81	75	4	6
34	08:15 - 08:30	70	76	70	1	6
35	08:30 - 08:45	69	71	66	3	5
36	08:45 - 09:00	67	69	62	5	7
37	09:00 - 09:15	61	68	60	1	8
38	09:15 - 09:30	64	77	57	7	20
39	09:30 - 09:45	62	78	59	3	19
40	09:45 - 10:00	64	78	60	4	18
41	10:00 - 10:15	64	73	57	6	15
42	10:15 - 10:30	63	70	56	7	15
43	10:30 - 10:45	59	63	52	7	11
44	10:45 - 11:00	58	54	54	4	0
45	11:00 - 11:15	59	56	55	4	1
46	11:15 - 11:30	59	55	53	6	2
47	11:30 - 11:45	58	54	52	6	2
48	11:45 - 12:00	62	58	54	8	4
49	12:00 - 12:15	65	67	52	14	15
50	12:15 - 12:30	66	67	53	13	14
51	12:30 - 12:45	62	57	49	13	8
52	12:45 - 13:00	63	54	51	11	3
53	13:00 - 13:15	67	59	55	12	4
54	13:15 - 13:30	71	68	64	6	4
55	13:30 - 13:45	68	64	57	11	7
56	13:45 - 14:00	66	63	57	8	6
57	14:00 - 14:15	66	61	64	1	3
58	14:15 - 14:30	68	61	67	1	6
59	14:30 - 14:45	74	66	73	0	7
60	14:45 - 15:00	77	66	75	2	9
61	15:00 - 15:15	86	79	74	12	5
62	15:15 - 15:30	88	114	79	10	36
63	15:30 - 15:45	92	120	89	3	31
64	15:45 - 16:00	95	94	93	2	1
65	16:00 - 16:15	98	74	97	1	23
66	16:15 - 16:30	100	101	91	9	10
67	16:30 - 16:45	101	122	94	7	28
68	16:45 - 17:00	103	102	94	9	9
69	17:00 - 17:15	92	78	98	6	21
70	17:15 - 17:30	91	80	104	14	24
71	17:30 - 17:45	96	80	105	9	25
72	17:45 - 18:00	95	83	110	15	27
73	18:00 - 18:15	93	86	110	17	24
74	18:15 - 18:30	93	84	156	63	73
75	18:30 - 18:45	84	83	157	72	74
76	18:45 - 19:00	93	80	144	51	64
77	19:00 - 19:15	93	87	102	9	15
78	19:15 - 19:30	93	82	99	6	17
79	19:30 - 19:45	84	79	99	15	20
80	19:45 - 20:00	86	82	101	15	19
81	20:00 - 20:15	90	87	100	10	13
82	20:15 - 20:30	89	84	98	8	13
83	20:30 - 20:45	88	84	95	7	11
84	20:45 - 21:00	85	81	92	7	11
85	21:00 - 21:15	82	83	92	10	9
86	21:15 - 21:30	80	81	91	10	9
87	21:30 - 21:45	78	79	90	13	11
88	21:45 - 22:00	74	76	89	15	13
89	22:00 - 22:15	69	74	85	16	11
90	22:15 - 22:30	67	70	80	13	11
91	22:30 - 22:45	64	65	77	12	12
92	22:45 - 23:00	60	61	74	14	13
93	23:00 - 23:15	55	60	71	16	10
94	23:15 - 23:30	54	59	68	14	9
95	23:30 - 23:45	52	55	63	11	8
96	23:45 - 24:00	49	47	61	12	14

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

For Date: 9/3/2024						
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	106	110	108	3	1
2	00:15 - 00:30	104	104	108	4	4
3	00:30 - 00:45	102	100	106	4	6
4	00:45 - 01:00	99	101	107	8	6
5	01:00 - 01:15	103	100	107	3	6
6	01:15 - 01:30	102	102	106	4	3
7	01:30 - 01:45	101	99	105	4	5
8	01:45 - 02:00	98	98	102	4	5
9	02:00 - 02:15	96	99	101	5	3
10	02:15 - 02:30	97	97	100	2	2
11	02:30 - 02:45	96	99	99	3	0
12	02:45 - 03:00	96	98	99	3	1
13	03:00 - 03:15	94	94	97	3	3
14	03:15 - 03:30	93	93	96	3	3
15	03:30 - 03:45	96	92	95	2	3
16	03:45 - 04:00	94	91	95	1	3
17	04:00 - 04:15	95	91	101	6	9
18	04:15 - 04:30	96	96	98	2	1
19	04:30 - 04:45	100	103	100	0	3
20	04:45 - 05:00	108	109	107	1	2
21	05:00 - 05:15	118	123	119	1	4
22	05:15 - 05:30	124	136	137	13	1
23	05:30 - 05:45	126	142	144	17	2
24	05:45 - 06:00	133	143	140	8	2
25	06:00 - 06:15	146	143	140	6	3
26	06:15 - 06:30	146	144	144	2	0
27	06:30 - 06:45	145	142	141	3	1
28	06:45 - 07:00	146	140	144	3	4
29	07:00 - 07:15	149	142	132	16	10
30	07:15 - 07:30	148	139	137	11	3
31	07:30 - 07:45	149	142	139	10	3
32	07:45 - 08:00	147	141	141	5	0
33	08:00 - 08:15	139	137	139	1	2
34	08:15 - 08:30	138	129	134	4	5
35	08:30 - 08:45	134	111	132	1	21
36	08:45 - 09:00	133	123	128	6	4
37	09:00 - 09:15	129	126	122	7	4
38	09:15 - 09:30	126	123	117	9	6
39	09:30 - 09:45	125	119	127	2	8
40	09:45 - 10:00	127	116	126	1	11
41	10:00 - 10:15	128	122	122	5	1
42	10:15 - 10:30	130	125	118	12	7
43	10:30 - 10:45	130	128	113	17	15
44	10:45 - 11:00	127	124	114	13	10
45	11:00 - 11:15	123	124	116	7	8
46	11:15 - 11:30	122	122	128	5	5
47	11:30 - 11:45	124	120	117	7	3
48	11:45 - 12:00	127	123	111	16	12
49	12:00 - 12:15	125	113	105	20	8
50	12:15 - 12:30	128	119	105	23	14
51	12:30 - 12:45	133	131	117	17	14
52	12:45 - 13:00	132	126	126	6	0
53	13:00 - 13:15	130	115	123	8	7
54	13:15 - 13:30	130	115	111	19	4
55	13:30 - 13:45	131	114	106	25	8
56	13:45 - 14:00	125	100	111	14	12
57	14:00 - 14:15	124	109	114	10	5
58	14:15 - 14:30	126	111	116	10	5
59	14:30 - 14:45	132	118	114	18	4
60	14:45 - 15:00	133	113	113	20	0
61	15:00 - 15:15	134	119	116	18	3
62	15:15 - 15:30	135	110	120	16	10
63	15:30 - 15:45	136	100	109	27	9
64	15:45 - 16:00	134	108	118	16	10
65	16:00 - 16:15	141	110	122	19	11
66	16:15 - 16:30	141	112	128	12	16
67	16:30 - 16:45	141	108	137	4	29
68	16:45 - 17:00	140	98	138	3	40
69	17:00 - 17:15	140	101	125	15	24
70	17:15 - 17:30	145	103	120	25	17
71	17:30 - 17:45	147	132	126	22	6
72	17:45 - 18:00	152	143	136	17	8
73	18:00 - 18:15	162	145	136	25	8
74	18:15 - 18:30	157	146	137	20	9
75	18:30 - 18:45	151	151	147	4	5
76	18:45 - 19:00	161	156	161	1	5
77	19:00 - 19:15	154	155	157	2	2
78	19:15 - 19:30	155	146	154	1	8
79	19:30 - 19:45	153	150	149	3	1
80	19:45 - 20:00	150	153	130	20	24
81	20:00 - 20:15	148	144	114	34	30
82	20:15 - 20:30	151	136	109	42	27
83	20:30 - 20:45	152	135	105	48	31
84	20:45 - 21:00	146	136	98	49	38
85	21:00 - 21:15	138	129	90	49	40
86	21:15 - 21:30	137	126	88	49	38
87	21:30 - 21:45	136	121	94	42	27
88	21:45 - 22:00	129	118	103	26	15
89	22:00 - 22:15	125	103	98	27	5
90	22:15 - 22:30	124	103	97	28	6
91	22:30 - 22:45	125	98	94	31	4
92	22:45 - 23:00	121	95	89	31	5
93	23:00 - 23:15	119	89	86	33	3
94	23:15 - 23:30	118	87	85	33	2
95	23:30 - 23:45	115	88	84	30	4
96	23:45 - 24:00	110	84	81	29	3

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

For Date: 9/3/2024						
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	349	332	316	33	15
2	00:15 - 00:30	348	326	314	33	11
3	00:30 - 00:45	343	315	310	33	4
4	00:45 - 01:00	336	314	308	28	6
5	01:00 - 01:15	338	307	304	33	3
6	01:15 - 01:30	336	302	298	37	4
7	01:30 - 01:45	334	300	293	40	6
8	01:45 - 02:00	327	296	288	38	8
9	02:00 - 02:15	324	298	288	35	10
10	02:15 - 02:30	323	296	282	41	14
11	02:30 - 02:45	319	295	281	38	13
12	02:45 - 03:00	316	294	277	38	17
13	03:00 - 03:15	311	287	276	35	12
14	03:15 - 03:30	308	290	273	36	17
15	03:30 - 03:45	307	282	267	41	16
16	03:45 - 04:00	303	280	262	41	19
17	04:00 - 04:15	299	269	260	39	9
18	04:15 - 04:30	300	267	262	37	5
19	04:30 - 04:45	300	265	259	41	5
20	04:45 - 05:00	291	249	259	31	11
21	05:00 - 05:15	279	244	250	29	6
22	05:15 - 05:30	278	243	251	27	8
23	05:30 - 05:45	280	245	246	34	1
24	05:45 - 06:00	297	248	248	49	0
25	06:00 - 06:15	281	250	250	31	1
26	06:15 - 06:30	274	248	247	27	1
27	06:30 - 06:45	274	251	246	28	4
28	06:45 - 07:00	276	242	244	31	3
29	07:00 - 07:15	274	247	250	23	3
30	07:15 - 07:30	278	255	255	23	0
31	07:30 - 07:45	280	260	258	22	2
32	07:45 - 08:00	283	267	257	26	10
33	08:00 - 08:15	283	265	262	22	3
34	08:15 - 08:30	285	266	266	19	1
35	08:30 - 08:45	289	275	265	24	10
36	08:45 - 09:00	288	272	271	17	2
37	09:00 - 09:15	296	279	263	32	16
38	09:15 - 09:30	293	276	277	16	1
39	09:30 - 09:45	300	277	282	17	5
40	09:45 - 10:00	296	285	285	10	1
41	10:00 - 10:15	290	282	282	8	0
42	10:15 - 10:30	284	278	281	2	4
43	10:30 - 10:45	284	283	281	3	3
44	10:45 - 11:00	285	285	274	11	11
45	11:00 - 11:15	284	283	267	16	16
46	11:15 - 11:30	282	269	268	14	1
47	11:30 - 11:45	288	283	265	23	19
48	11:45 - 12:00	290	281	272	18	9
49	12:00 - 12:15	298	287	277	22	10
50	12:15 - 12:30	300	286	289	11	3
51	12:30 - 12:45	304	295	302	3	7
52	12:45 - 13:00	307	295	309	2	14
53	13:00 - 13:15	311	298	304	7	6
54	13:15 - 13:30	309	290	295	14	5
55	13:30 - 13:45	308	293	313	5	20
56	13:45 - 14:00	310	292	312	2	20
57	14:00 - 14:15	309	279	310	2	31
58	14:15 - 14:30	308	270	307	1	38
59	14:30 - 14:45	302	269	316	14	47
60	14:45 - 15:00	302	262	322	20	60
61	15:00 - 15:15	302	278	317	15	39
62	15:15 - 15:30	291	284	320	30	36
63	15:30 - 15:45	293	280	315	22	35
64	15:45 - 16:00	291	282	306	15	24
65	16:00 - 16:15	281	291	298	17	7
66	16:15 - 16:30	281	294	305	24	11
67	16:30 - 16:45	281	292	298	17	6
68	16:45 - 17:00	276	283	292	16	9
69	17:00 - 17:15	269	294	286	18	8
70	17:15 - 17:30	277	306	277	0	30
71	17:30 - 17:45	285	313	295	10	18
72	17:45 - 18:00	299	338	314	15	24
73	18:00 - 18:15	360	356	338	22	18
74	18:15 - 18:30	362	354	342	20	12
75	18:30 - 18:45	363	360	364	1	4
76	18:45 - 19:00	368	361	335	33	26
77	19:00 - 19:15	376	355	340	36	15
78	19:15 - 19:30	376	350	347	30	3
79	19:30 - 19:45	373	346	349	24	3
80	19:45 - 20:00	375	339	343	32	4
81	20:00 - 20:15	368	336	343	25	7
82	20:15 - 20:30	372	331	342	30	10
83	20:30 - 20:45	370	320	342	28	22
84	20:45 - 21:00	368	313	352	16	39
85	21:00 - 21:15	368	309	341	26	32
86	21:15 - 21:30	369	309	336	33	26
87	21:30 - 21:45	367	311	344	23	33
88	21:45 - 22:00	365	317	350	15	33
89	22:00 - 22:15	362	319	350	12	31
90	22:15 - 22:30	362	320	342	20	22
91	22:30 - 22:45	364	321	338	26	17
92	22:45 - 23:00	366	323	339	27	16
93	23:00 - 23:15	364	339	343	21	4
94	23:15 - 23:30	362	339	346	17	6
95	23:30 - 23:45	362	341	349	13	8
96	23:45 - 24:00	358	339	342	16	3