

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

For Date: 24-07-2024

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	3372	3195	3210	162	15
2	00:15 - 00:30	3333	3154	3184	149	30
3	00:30 - 00:45	3290	3099	3139	151	39
4	00:45 - 01:00	3248	3062	3113	135	51
5	01:00 - 01:15	3233	3027	3087	146	61
6	01:15 - 01:30	3202	3018	3056	146	38
7	01:30 - 01:45	3172	2960	3028	145	67
8	01:45 - 02:00	3150	2935	3004	146	69
9	02:00 - 02:15	3124	2910	2987	138	77
10	02:15 - 02:30	3112	2896	2967	144	71
11	02:30 - 02:45	3096	2869	2963	133	94
12	02:45 - 03:00	3068	2839	2937	131	98
13	03:00 - 03:15	3039	2860	2911	128	51
14	03:15 - 03:30	3022	2844	2900	122	56
15	03:30 - 03:45	2996	2828	2872	123	44
16	03:45 - 04:00	2929	2803	2812	117	9
17	04:00 - 04:15	2943	2773	2833	111	59
18	04:15 - 04:30	2914	2769	2811	103	42
19	04:30 - 04:45	2805	2724	2704	101	21
20	04:45 - 05:00	2769	2687	2686	83	1
21	05:00 - 05:15	2721	2660	2647	73	12
22	05:15 - 05:30	2672	2583	2601	71	18
23	05:30 - 05:45	2673	2559	2603	69	44
24	05:45 - 06:00	2666	2559	2605	61	47
25	06:00 - 06:15	2679	2585	2615	64	30
26	06:15 - 06:30	2693	2597	2627	66	30
27	06:30 - 06:45	2729	2606	2653	76	47
28	06:45 - 07:00	2753	2623	2686	67	63
29	07:00 - 07:15	2799	2593	2717	82	124
30	07:15 - 07:30	2818	2654	2740	77	87
31	07:30 - 07:45	2820	2678	2727	93	48
32	07:45 - 08:00	2827	2673	2725	102	51
33	08:00 - 08:15	2793	2765	2700	93	64
34	08:15 - 08:30	2802	2786	2720	82	66
35	08:30 - 08:45	2820	2794	2721	98	72
36	08:45 - 09:00	2828	2810	2733	95	77
37	09:00 - 09:15	2856	2736	2757	98	22
38	09:15 - 09:30	2850	2759	2758	92	1
39	09:30 - 09:45	2887	2788	2782	105	6
40	09:45 - 10:00	2964	2809	2867	97	58
41	10:00 - 10:15	2978	2814	2896	82	82
42	10:15 - 10:30	3006	2848	2921	85	74
43	10:30 - 10:45	3015	2846	2920	95	73
44	10:45 - 11:00	2986	2852	2890	96	38
45	11:00 - 11:15	2961	2876	2880	82	4
46	11:15 - 11:30	2923	2865	2848	76	17
47	11:30 - 11:45	2939	2901	2876	64	26
48	11:45 - 12:00	2913	2571	2856	57	285
49	12:00 - 12:15	2920	2971	2855	65	116
50	12:15 - 12:30	2952	3034	2887	66	148
51	12:30 - 12:45	2986	3077	2908	79	169
52	12:45 - 13:00	2979	3074	2895	84	179
53	13:00 - 13:15	3039	2898	2948	92	50
54	13:15 - 13:30	3056	2895	2952	105	56
55	13:30 - 13:45	3078	2925	2978	100	53
56	13:45 - 14:00	3099	2936	3008	91	72
57	14:00 - 14:15	3130	3031	3028	102	3
58	14:15 - 14:30	3153	3064	2966	187	98
59	14:30 - 14:45	3195	3104	3088	107	15
60	14:45 - 15:00	3221	3144	3103	119	41
61	15:00 - 15:15	3187	3155	3107	80	48
62	15:15 - 15:30	3209	3164	3132	77	32
63	15:30 - 15:45	3226	3201	3155	71	46
64	15:45 - 16:00	3204	3213	3145	59	68
65	16:00 - 16:15	3214	3193	3144	70	49
66	16:15 - 16:30	3187	3158	3121	66	37
67	16:30 - 16:45	3203	3161	3127	76	33
68	16:45 - 17:00	3183	3183	3086	97	97
69	17:00 - 17:15	3158	3132	3070	88	62
70	17:15 - 17:30	3166	3149	3071	94	78
71	17:30 - 17:45	3151	3150	3062	90	88
72	17:45 - 18:00	3148	3163	3063	85	100
73	18:00 - 18:15	3228	3245	3129	100	116
74	18:15 - 18:30	3443	3486	3348	95	138
75	18:30 - 18:45	3644	3678	3562	81	116
76	18:45 - 19:00	3764	3751	3661	103	91
77	19:00 - 19:15	3794	3718	3699	95	19
78	19:15 - 19:30	3806	3740	3711	95	28
79	19:30 - 19:45	3783	3749	3709	74	40
80	19:45 - 20:00	3768	3752	3682	86	70
81	20:00 - 20:15	3751	3764	3683	68	80
82	20:15 - 20:30	3699	3743	3656	42	87
83	20:30 - 20:45	3680	3749	3610	69	138
84	20:45 - 21:00	3658	3724	3597	62	127
85	21:00 - 21:15	3619	3671	3555	64	117
86	21:15 - 21:30	3559	3647	3497	62	150
87	21:30 - 21:45	3533	3612	3460	73	152
88	21:45 - 22:00	3514	3594	3430	84	164
89	22:00 - 22:15	3500	3535	3406	95	129
90	22:15 - 22:30	3507	3423	3411	96	12
91	22:30 - 22:45	3494	3378	3385	109	8
92	22:45 - 23:00	3457	3336	3343	114	7
93	23:00 - 23:15	3418	3373	3297	121	76
94	23:15 - 23:30	3376	3379	3267	108	112
95	23:30 - 23:45	3332	3346	3226	107	121
96	23:45 - 24:00	3289	3305	3186	102	118

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

For Date: 24-07-2024

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

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

For Date: 24-07-2024

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	2376	2248	2263	113	16
2	00:15 - 00:30	2349	2222	2237	112	16
3	00:30 - 00:45	2317	2185	2207	110	22
4	00:45 - 01:00	2301	2157	2191	110	35
5	01:00 - 01:15	2291	2138	2182	109	45
6	01:15 - 01:30	2264	2133	2156	108	23
7	01:30 - 01:45	2242	2088	2135	107	47
8	01:45 - 02:00	2227	2063	2121	106	59
9	02:00 - 02:15	2217	2037	2111	106	74
10	02:15 - 02:30	2200	2031	2095	105	65
11	02:30 - 02:45	2193	2012	2089	104	77
12	02:45 - 03:00	2172	1983	2068	103	86
13	03:00 - 03:15	2157	2005	2054	103	49
14	03:15 - 03:30	2150	1995	2047	102	52
15	03:30 - 03:45	2133	1983	2031	102	49
16	03:45 - 04:00	2068	1955	1969	98	14
17	04:00 - 04:15	2087	1923	1988	99	65
18	04:15 - 04:30	2063	1916	1965	98	49
19	04:30 - 04:45	1949	1865	1857	93	9
20	04:45 - 05:00	1909	1828	1818	91	10
21	05:00 - 05:15	1849	1775	1761	88	14
22	05:15 - 05:30	1783	1683	1698	85	15
23	05:30 - 05:45	1756	1633	1672	84	39
24	05:45 - 06:00	1719	1618	1657	82	19
25	06:00 - 06:15	1704	1607	1623	81	16
26	06:15 - 06:30	1691	1597	1610	81	13
27	06:30 - 06:45	1700	1578	1619	81	41
28	06:45 - 07:00	1718	1571	1636	82	65
29	07:00 - 07:15	1750	1533	1666	83	133
30	07:15 - 07:30	1764	1593	1680	84	87
31	07:30 - 07:45	1770	1612	1686	84	73
32	07:45 - 08:00	1778	1642	1693	85	51
33	08:00 - 08:15	1756	1745	1673	84	72
34	08:15 - 08:30	1768	1762	1684	84	78
35	08:30 - 08:45	1791	1783	1706	85	77
36	08:45 - 09:00	1808	1802	1721	86	81
37	09:00 - 09:15	1836	1728	1748	87	20
38	09:15 - 09:30	1837	1762	1750	87	12
39	09:30 - 09:45	1864	1797	1775	89	21
40	09:45 - 10:00	1951	1836	1859	93	22
41	10:00 - 10:15	1987	1839	1892	95	54
42	10:15 - 10:30	2021	1879	1925	96	46
43	10:30 - 10:45	2024	1883	1927	96	44
44	10:45 - 11:00	1997	1893	1902	95	9
45	11:00 - 11:15	1998	1926	1903	95	23
46	11:15 - 11:30	2011	1946	1915	96	31
47	11:30 - 11:45	2023	1981	1927	96	54
48	11:45 - 12:00	2007	1660	1911	96	251
49	12:00 - 12:15	2006	2062	1910	96	152
50	12:15 - 12:30	2007	2086	1911	96	174
51	12:30 - 12:45	2022	2107	1925	96	182
52	12:45 - 13:00	2009	2100	1913	96	187
53	13:00 - 13:15	2058	1919	1960	98	41
54	13:15 - 13:30	2071	1921	1972	99	51
55	13:30 - 13:45	2081	1940	1982	99	42
56	13:45 - 14:00	2103	1952	2003	100	51
57	14:00 - 14:15	2124	2047	2023	101	24
58	14:15 - 14:30	2138	2084	2036	102	49
59	14:30 - 14:45	2162	2106	2059	103	47
60	14:45 - 15:00	2184	2110	2080	104	30
61	15:00 - 15:15	2169	2125	2066	103	59
62	15:15 - 15:30	2191	2144	2087	104	57
63	15:30 - 15:45	2194	2149	2089	104	60
64	15:45 - 16:00	2170	2141	2066	103	75
65	16:00 - 16:15	2168	2105	2064	103	40
66	16:15 - 16:30	2144	2089	2042	102	47
67	16:30 - 16:45	2143	2098	2041	102	57
68	16:45 - 17:00	2099	2104	2000	100	105
69	17:00 - 17:15	2067	2053	1968	98	84
70	17:15 - 17:30	2050	2042	1953	98	89
71	17:30 - 17:45	2033	2021	1936	97	84
72	17:45 - 18:00	2016	2018	1920	96	98
73	18:00 - 18:15	2056	2056	1958	98	98
74	18:15 - 18:30	2211	2209	2106	105	103
75	18:30 - 18:45	2373	2346	2260	113	86
76	18:45 - 19:00	2464	2406	2347	117	60
77	19:00 - 19:15	2496	2396	2377	119	18
78	19:15 - 19:30	2521	2418	2401	120	17
79	19:30 - 19:45	2514	2429	2395	120	35
80	19:45 - 20:00	2514	2462	2395	120	67
81	20:00 - 20:15	2528	2478	2408	120	70
82	20:15 - 20:30	2503	2471	2383	119	88
83	20:30 - 20:45	2481	2491	2363	118	128
84	20:45 - 21:00	2480	2503	2362	118	141
85	21:00 - 21:15	2463	2476	2346	117	130
86	21:15 - 21:30	2426	2473	2310	116	163
87	21:30 - 21:45	2409	2466	2295	115	172
88	21:45 - 22:00	2415	2470	2300	115	171
89	22:00 - 22:15	2422	2434	2307	115	127
90	22:15 - 22:30	2448	2326	2331	117	6
91	22:30 - 22:45	2455	2308	2338	117	31
92	22:45 - 23:00	2444	2292	2328	116	35
93	23:00 - 23:15	2420	2359	2305	115	54
94	23:15 - 23:30	2381	2359	2268	113	91
95	23:30 - 23:45	2357	2342	2245	112	97
96	23:45 - 24:00	2328	2308	2217	111	91

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

For Date: 24-07-2024

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	110	107	103	7	4
2	00:15 - 00:30	111	107	104	7	4
3	00:30 - 00:45	109	106	102	7	4
4	00:45 - 01:00	109	106	102	7	4
5	01:00 - 01:15	109	106	102	7	4
6	01:15 - 01:30	108	105	101	7	4
7	01:30 - 01:45	108	105	101	7	4
8	01:45 - 02:00	109	106	102	7	4
9	02:00 - 02:15	107	104	100	7	4
10	02:15 - 02:30	107	104	101	7	4
11	02:30 - 02:45	107	104	100	7	4
12	02:45 - 03:00	108	105	101	7	4
13	03:00 - 03:15	108	105	101	7	4
14	03:15 - 03:30	108	105	101	7	4
15	03:30 - 03:45	108	105	101	7	4
16	03:45 - 04:00	108	105	102	7	4
17	04:00 - 04:15	110	107	103	7	4
18	04:15 - 04:30	112	109	105	7	4
19	04:30 - 04:45	115	112	108	7	4
20	04:45 - 05:00	117	114	110	7	4
21	05:00 - 05:15	122	119	115	8	4
22	05:15 - 05:30	127	123	119	8	4
23	05:30 - 05:45	132	128	124	8	4
24	05:45 - 06:00	138	134	129	9	5
25	06:00 - 06:15	143	139	134	9	5
26	06:15 - 06:30	144	140	135	9	5
27	06:30 - 06:45	147	143	138	9	5
28	06:45 - 07:00	148	144	139	9	5
29	07:00 - 07:15	147	143	138	9	5
30	07:15 - 07:30	149	144	139	9	5
31	07:30 - 07:45	147	143	138	9	5
32	07:45 - 08:00	143	138	134	9	5
33	08:00 - 08:15	141	137	132	9	5
34	08:15 - 08:30	140	136	131	9	5
35	08:30 - 08:45	137	133	128	9	5
36	08:45 - 09:00	135	131	127	8	5
37	09:00 - 09:15	137	133	128	9	5
38	09:15 - 09:30	136	132	128	9	5
39	09:30 - 09:45	138	134	129	9	5
40	09:45 - 10:00	135	131	126	8	5
41	10:00 - 10:15	136	132	128	9	5
42	10:15 - 10:30	138	134	129	9	5
43	10:30 - 10:45	136	132	127	9	5
44	10:45 - 11:00	132	128	124	8	4
45	11:00 - 11:15	131	127	123	8	4
46	11:15 - 11:30	89	87	84	6	3
47	11:30 - 11:45	86	83	80	5	3
48	11:45 - 12:00	84	82	79	5	3
49	12:00 - 12:15	86	83	81	5	3
50	12:15 - 12:30	112	109	105	7	4
51	12:30 - 12:45	123	119	115	8	4
52	12:45 - 13:00	120	117	113	8	4
53	13:00 - 13:15	118	115	111	7	4
54	13:15 - 13:30	117	113	109	7	4
55	13:30 - 13:45	123	120	116	8	4
56	13:45 - 14:00	125	121	117	8	4
57	14:00 - 14:15	127	123	119	8	4
58	14:15 - 14:30	126	122	118	8	4
59	14:30 - 14:45	127	123	119	8	4
60	14:45 - 15:00	127	123	119	8	4
61	15:00 - 15:15	128	124	120	8	4
62	15:15 - 15:30	123	120	116	8	4
63	15:30 - 15:45	137	133	129	9	5
64	15:45 - 16:00	138	134	129	9	5
65	16:00 - 16:15	139	135	130	9	5
66	16:15 - 16:30	135	131	127	9	5
67	16:30 - 16:45	141	137	132	9	5
68	16:45 - 17:00	146	142	137	9	5
69	17:00 - 17:15	146	142	137	9	5
70	17:15 - 17:30	159	154	149	10	5
71	17:30 - 17:45	164	159	153	10	6
72	17:45 - 18:00	168	163	157	11	6
73	18:00 - 18:15	175	170	164	11	6
74	18:15 - 18:30	195	189	183	12	7
75	18:30 - 18:45	203	197	190	13	7
76	18:45 - 19:00	207	201	194	13	7
77	19:00 - 19:15	199	193	187	13	7
78	19:15 - 19:30	194	189	182	12	7
79	19:30 - 19:45	188	182	176	12	6
80	19:45 - 20:00	176	171	165	11	6
81	20:00 - 20:15	168	163	158	11	6
82	20:15 - 20:30	161	156	151	10	5
83	20:30 - 20:45	158	154	149	10	5
84	20:45 - 21:00	154	149	144	10	5
85	21:00 - 21:15	147	143	138	9	5
86	21:15 - 21:30	142	138	133	9	5
87	21:30 - 21:45	137	133	128	9	5
88	21:45 - 22:00	128	124	120	8	4
89	22:00 - 22:15	121	117	113	8	4
90	22:15 - 22:30	116	112	109	7	4
91	22:30 - 22:45	112	109	105	7	4
92	22:45 - 23:00	103	100	96	6	3
93	23:00 - 23:15	94	91	88	6	3
94	23:15 - 23:30	100	97	94	6	3
95	23:30 - 23:45	97	94	91	6	3
96	23:45 - 24:00	98	95	92	6	3

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

For Date: 24-07-2024

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	221	202	205	15	4
2	00:15 - 00:30	221	197	202	19	5
3	00:30 - 00:45	220	192	197	22	6
4	00:45 - 01:00	198	194	195	3	1
5	01:00 - 01:15	198	191	189	9	2
6	01:15 - 01:30	196	190	192	3	2
7	01:30 - 01:45	196	185	192	5	7
8	01:45 - 02:00	194	183	188	6	5
9	02:00 - 02:15	195	187	187	8	0
10	02:15 - 02:30	190	187	186	4	1
11	02:30 - 02:45	190	188	192	2	4
12	02:45 - 03:00	187	189	191	4	1
13	03:00 - 03:15	183	188	190	6	1
14	03:15 - 03:30	179	186	185	5	2
15	03:30 - 03:45	175	187	184	9	3
16	03:45 - 04:00	176	187	186	10	0
17	04:00 - 04:15	174	184	187	13	3
18	04:15 - 04:30	170	184	185	15	1
19	04:30 - 04:45	173	188	187	14	1
20	04:45 - 05:00	176	192	192	16	0
21	05:00 - 05:15	181	202	199	18	3
22	05:15 - 05:30	188	206	206	18	1
23	05:30 - 05:45	198	216	220	22	4
24	05:45 - 06:00	207	223	233	26	10
25	06:00 - 06:15	218	232	239	22	7
26	06:15 - 06:30	229	238	252	23	14
27	06:30 - 06:45	238	249	260	22	12
28	06:45 - 07:00	236	257	265	29	8
29	07:00 - 07:15	245	258	262	18	5
30	07:15 - 07:30	246	256	262	16	7
31	07:30 - 07:45	247	254	253	6	0
32	07:45 - 08:00	247	243	251	4	9
33	08:00 - 08:15	242	244	245	3	1
34	08:15 - 08:30	235	244	244	9	0
35	08:30 - 08:45	237	236	237	0	1
36	08:45 - 09:00	234	234	235	1	1
37	09:00 - 09:15	232	228	232	1	4
38	09:15 - 09:30	232	218	231	1	13
39	09:30 - 09:45	248	215	228	20	13
40	09:45 - 10:00	247	218	233	14	15
41	10:00 - 10:15	224	215	231	8	16
42	10:15 - 10:30	222	215	231	9	16
43	10:30 - 10:45	221	218	221	0	3
44	10:45 - 11:00	221	218	218	2	1
45	11:00 - 11:15	218	217	220	2	3
46	11:15 - 11:30	217	217	215	2	2
47	11:30 - 11:45	215	217	212	3	5
48	11:45 - 12:00	210	205	209	1	5
49	12:00 - 12:15	212	201	211	1	10
50	12:15 - 12:30	213	200	212	1	13
51	12:30 - 12:45	212	194	211	1	17
52	12:45 - 13:00	210	190	208	2	18
53	13:00 - 13:15	209	201	209	1	8
54	13:15 - 13:30	205	200	208	2	8
55	13:30 - 13:45	206	207	205	1	2
56	13:45 - 14:00	205	205	204	2	1
57	14:00 - 14:15	205	204	204	1	0
58	14:15 - 14:30	204	209	208	4	0
59	14:30 - 14:45	204	214	212	8	2
60	14:45 - 15:00	205	219	218	12	1
61	15:00 - 15:15	208	219	222	14	4
62	15:15 - 15:30	211	219	224	13	5
63	15:30 - 15:45	211	223	226	15	3
64	15:45 - 16:00	208	223	230	22	7
65	16:00 - 16:15	207	231	235	27	4
66	16:15 - 16:30	213	230	240	26	9
67	16:30 - 16:45	221	231	244	23	13
68	16:45 - 17:00	230	236	245	15	9
69	17:00 - 17:15	233	239	246	13	7
70	17:15 - 17:30	238	244	242	4	1
71	17:30 - 17:45	241	252	245	4	8
72	17:45 - 18:00	244	260	249	6	11
73	18:00 - 18:15	260	270	261	1	9
74	18:15 - 18:30	271	287	259	11	28
75	18:30 - 18:45	284	301	271	12	30
76	18:45 - 19:00	289	311	283	6	29
77	19:00 - 19:15	287	305	307	20	2
78	19:15 - 19:30	284	302	310	26	8
79	19:30 - 19:45	281	300	310	29	10
80	19:45 - 20:00	279	295	309	30	15
81	20:00 - 20:15	273	298	305	32	8
82	20:15 - 20:30	264	290	298	35	8
83	20:30 - 20:45	262	284	293	30	9
84	20:45 - 21:00	259	258	288	29	30
85	21:00 - 21:15	254	247	275	21	27
86	21:15 - 21:30	245	240	270	25	31
87	21:30 - 21:45	241	229	268	26	38
88	21:45 - 22:00	236	228	259	23	31
89	22:00 - 22:15	229	227	246	17	18
90	22:15 - 22:30	221	242	243	22	1
91	22:30 - 22:45	214	238	228	13	10
92	22:45 - 23:00	211	228	216	5	12
93	23:00 - 23:15	209	214	212	3	2
94	23:15 - 23:30	209	217	216	7	1
95	23:30 - 23:45	209	217	214	5	4
96	23:45 - 24:00	203	214	210	7	4

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

For Date: 24-07-2024

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	64	58	56	8	2
2	00:15 - 00:30	63	55	59	4	3
3	00:30 - 00:45	62	54	57	5	3
4	00:45 - 01:00	61	52	55	6	3
5	01:00 - 01:15	60	51	55	5	3
6	01:15 - 01:30	58	50	54	4	3
7	01:30 - 01:45	58	49	52	6	3
8	01:45 - 02:00	58	49	52	6	3
9	02:00 - 02:15	56	49	51	5	3
10	02:15 - 02:30	56	48	51	5	4
11	02:30 - 02:45	55	47	50	5	3
12	02:45 - 03:00	55	47	50	5	4
13	03:00 - 03:15	54	46	48	6	3
14	03:15 - 03:30	54	46	49	5	4
15	03:30 - 03:45	53	46	49	4	4
16	03:45 - 04:00	53	46	49	4	3
17	04:00 - 04:15	54	48	49	5	0
18	04:15 - 04:30	54	48	49	5	1
19	04:30 - 04:45	55	48	50	5	1
20	04:45 - 05:00	57	50	51	6	1
21	05:00 - 05:15	61	55	55	6	0
22	05:15 - 05:30	62	59	60	2	1
23	05:30 - 05:45	66	64	65	1	1
24	05:45 - 06:00	72	68	69	3	1
25	06:00 - 06:15	77	72	73	4	1
26	06:15 - 06:30	86	77	77	9	1
27	06:30 - 06:45	89	85	83	6	2
28	06:45 - 07:00	92	89	87	5	2
29	07:00 - 07:15	93	94	85	8	9
30	07:15 - 07:30	93	98	86	7	12
31	07:30 - 07:45	93	98	88	5	11
32	07:45 - 08:00	94	98	95	1	3
33	08:00 - 08:15	94	93	95	1	2
34	08:15 - 08:30	94	93	95	1	2
35	08:30 - 08:45	96	91	92	4	2
36	08:45 - 09:00	90	89	87	3	2
37	09:00 - 09:15	89	87	88	1	0
38	09:15 - 09:30	88	88	89	1	1
39	09:30 - 09:45	84	89	89	5	0
40	09:45 - 10:00	84	85	88	4	3
41	10:00 - 10:15	83	81	88	5	7
42	10:15 - 10:30	82	84	88	6	4
43	10:30 - 10:45	83	83	88	5	5
44	10:45 - 11:00	84	81	84	0	3
45	11:00 - 11:15	84	72	68	16	4
46	11:15 - 11:30	83	77	72	11	5
47	11:30 - 11:45	83	80	86	3	7
48	11:45 - 12:00	83	80	83	0	4
49	12:00 - 12:15	82	83	83	1	0
50	12:15 - 12:30	84	83	86	2	2
51	12:30 - 12:45	85	86	82	3	3
52	12:45 - 13:00	87	85	84	3	1
53	13:00 - 13:15	90	85	80	10	5
54	13:15 - 13:30	92	85	85	7	0
55	13:30 - 13:45	92	82	89	3	7
56	13:45 - 14:00	93	82	90	3	8
57	14:00 - 14:15	93	85	92	1	6
58	14:15 - 14:30	93	90	92	1	2
59	14:30 - 14:45	94	90	94	0	4
60	14:45 - 15:00	97	94	94	3	0
61	15:00 - 15:15	99	97	95	4	3
62	15:15 - 15:30	106	100	99	7	1
63	15:30 - 15:45	110	104	100	10	3
64	15:45 - 16:00	111	110	108	3	2
65	16:00 - 16:15	114	112	111	3	1
66	16:15 - 16:30	119	113	112	7	1
67	16:30 - 16:45	121	114	113	8	1
68	16:45 - 17:00	120	118	112	8	6
69	17:00 - 17:15	120	114	115	5	1
70	17:15 - 17:30	122	118	118	4	0
71	17:30 - 17:45	118	124	119	1	5
72	17:45 - 18:00	116	124	122	6	2
73	18:00 - 18:15	115	125	122	7	2
74	18:15 - 18:30	120	126	121	1	5
75	18:30 - 18:45	121	126	121	0	6
76	18:45 - 19:00	122	125	118	4	7
77	19:00 - 19:15	122	122	115	7	7
78	19:15 - 19:30	115	120	114	1	6
79	19:30 - 19:45	109	119	113	4	5
80	19:45 - 20:00	108	115	111	3	4
81	20:00 - 20:15	107	111	108	1	4
82	20:15 - 20:30	106	109	106	0	3
83	20:30 - 20:45	103	110	102	1	8
84	20:45 - 21:00	100	106	100	0	6
85	21:00 - 21:15	96	105	97	1	8
86	21:15 - 21:30	93	103	94	1	9
87	21:30 - 21:45	92	96	90	2	5
88	21:45 - 22:00	89	92	85	4	7
89	22:00 - 22:15	88	85	82	6	3
90	22:15 - 22:30	85	81	78	7	2
91	22:30 - 22:45	81	77	74	7	3
92	22:45 - 23:00	78	73	71	7	2
93	23:00 - 23:15	75	69	67	8	2
94	23:15 - 23:30	71	65	64	7	0
95	23:30 - 23:45	65	63	62	3	1
96	23:45 - 24:00	63	60	60	3	0

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

For Date: 24-07-2024						
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	120	106	117	3	10
2	00:15 - 00:30	119	104	117	2	12
3	00:30 - 00:45	119	105	117	2	12
4	00:45 - 01:00	119	103	114	5	11
5	01:00 - 01:15	119	102	114	5	12
6	01:15 - 01:30	117	102	112	5	10
7	01:30 - 01:45	115	110	113	2	3
8	01:45 - 02:00	115	108	112	3	4
9	02:00 - 02:15	112	108	110	2	2
10	02:15 - 02:30	110	111	109	1	3
11	02:30 - 02:45	106	106	108	2	2
12	02:45 - 03:00	102	104	108	6	3
13	03:00 - 03:15	100	107	107	7	0
14	03:15 - 03:30	98	107	107	9	0
15	03:30 - 03:45	97	106	106	9	0
16	03:45 - 04:00	97	106	106	9	1
17	04:00 - 04:15	97	104	106	9	2
18	04:15 - 04:30	100	104	107	7	2
19	04:30 - 04:45	102	109	110	8	1
20	04:45 - 05:00	106	115	120	14	6
21	05:00 - 05:15	112	124	129	17	5
22	05:15 - 05:30	120	135	134	14	1
23	05:30 - 05:45	132	145	141	9	4
24	05:45 - 06:00	140	149	147	7	2
25	06:00 - 06:15	142	157	153	11	3
26	06:15 - 06:30	146	159	156	10	3
27	06:30 - 06:45	150	162	155	5	8
28	06:45 - 07:00	152	166	158	6	7
29	07:00 - 07:15	152	161	156	4	6
30	07:15 - 07:30	152	155	159	7	4
31	07:30 - 07:45	150	157	152	2	5
32	07:45 - 08:00	150	146	144	6	2
33	08:00 - 08:15	149	141	143	6	2
34	08:15 - 08:30	147	139	142	5	3
35	08:30 - 08:45	142	140	139	3	2
36	08:45 - 09:00	139	146	142	4	3
37	09:00 - 09:15	139	145	141	2	4
38	09:15 - 09:30	139	144	137	2	7
39	09:30 - 09:45	139	142	138	1	4
40	09:45 - 10:00	132	137	138	6	1
41	10:00 - 10:15	132	139	134	2	5
42	10:15 - 10:30	132	125	132	0	7
43	10:30 - 10:45	132	124	132	0	8
44	10:45 - 11:00	132	124	129	3	5
45	11:00 - 11:15	129	123	128	1	6
46	11:15 - 11:30	129	124	129	0	6
47	11:30 - 11:45	127	122	130	3	9
48	11:45 - 12:00	126	115	122	4	7
49	12:00 - 12:15	126	116	122	4	6
50	12:15 - 12:30	126	119	123	3	4
51	12:30 - 12:45	126	124	115	11	10
52	12:45 - 13:00	132	129	119	13	10
53	13:00 - 13:15	138	124	124	14	0
54	13:15 - 13:30	142	123	124	18	1
55	13:30 - 13:45	142	129	133	9	5
56	13:45 - 14:00	142	130	144	2	13
57	14:00 - 14:15	144	132	147	3	15
58	14:15 - 14:30	146	133	143	3	10
59	14:30 - 14:45	150	144	148	2	4
60	14:45 - 15:00	150	156	149	1	8
61	15:00 - 15:15	152	152	158	6	6
62	15:15 - 15:30	152	153	159	7	5
63	15:30 - 15:45	154	158	165	11	7
64	15:45 - 16:00	156	170	164	8	6
65	16:00 - 16:15	160	177	164	4	13
66	16:15 - 16:30	160	171	163	3	8
67	16:30 - 16:45	162	165	159	3	5
68	16:45 - 17:00	164	164	161	3	2
69	17:00 - 17:15	165	160	162	3	2
70	17:15 - 17:30	166	169	166	0	4
71	17:30 - 17:45	167	169	165	2	4
72	17:45 - 18:00	168	169	159	9	9
73	18:00 - 18:15	170	171	163	7	8
74	18:15 - 18:30	172	187	172	0	15
75	18:30 - 18:45	172	186	170	2	16
76	18:45 - 19:00	172	179	166	6	13
77	19:00 - 19:15	172	158	157	15	1
78	19:15 - 19:30	169	169	157	12	11
79	19:30 - 19:45	165	173	171	6	1
80	19:45 - 20:00	165	167	165	0	2
81	20:00 - 20:15	165	164	161	4	3
82	20:15 - 20:30	163	162	165	2	2
83	20:30 - 20:45	161	163	161	0	2
84	20:45 - 21:00	157	162	153	4	9
85	21:00 - 21:15	152	155	150	2	5
86	21:15 - 21:30	150	152	147	3	5
87	21:30 - 21:45	148	153	142	6	11
88	21:45 - 22:00	144	148	135	9	13
89	22:00 - 22:15	140	140	133	7	7
90	22:15 - 22:30	138	134	128	10	7
91	22:30 - 22:45	132	124	124	8	0
92	22:45 - 23:00	128	125	120	8	5
93	23:00 - 23:15	124	123	118	6	5
94	23:15 - 23:30	122	123	116	6	6
95	23:30 - 23:45	120	119	114	6	5
96	23:45 - 24:00	120	118	112	8	6

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

For Date: 24-07-2024

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	368	350	352	16	2
2	00:15 - 00:30	363	344	353	10	9
3	00:30 - 00:45	361	337	350	12	13
4	00:45 - 01:00	361	329	343	17	14
5	01:00 - 01:15	355	320	338	16	18
6	01:15 - 01:30	357	318	332	25	14
7	01:30 - 01:45	356	308	324	31	16
8	01:45 - 02:00	351	310	324	27	14
9	02:00 - 02:15	350	308	322	28	14
10	02:15 - 02:30	346	300	321	25	21
11	02:30 - 02:45	342	299	320	22	21
12	02:45 - 03:00	341	300	318	23	18
13	03:00 - 03:15	336	299	315	21	16
14	03:15 - 03:30	334	296	314	19	19
15	03:30 - 03:45	331	293	303	28	10
16	03:45 - 04:00	329	294	302	27	8
17	04:00 - 04:15	326	296	303	23	7
18	04:15 - 04:30	322	295	301	21	5
19	04:30 - 04:45	319	290	293	26	3
20	04:45 - 05:00	309	278	296	13	19
21	05:00 - 05:15	301	274	287	14	13
22	05:15 - 05:30	295	262	282	13	21
23	05:30 - 05:45	289	260	277	12	17
24	05:45 - 06:00	289	251	280	9	29
25	06:00 - 06:15	292	263	278	15	15
26	06:15 - 06:30	291	270	281	10	11
27	06:30 - 06:45	293	273	282	11	9
28	06:45 - 07:00	295	275	283	12	8
29	07:00 - 07:15	300	283	291	9	8
30	07:15 - 07:30	301	285	291	10	6
31	07:30 - 07:45	297	288	290	7	2
32	07:45 - 08:00	303	284	291	13	7
33	08:00 - 08:15	301	283	293	8	10
34	08:15 - 08:30	299	290	302	3	12
35	08:30 - 08:45	298	289	299	1	9
36	08:45 - 09:00	301	288	302	1	14
37	09:00 - 09:15	303	294	303	0	9
38	09:15 - 09:30	300	296	301	2	5
39	09:30 - 09:45	294	292	302	8	10
40	09:45 - 10:00	290	287	306	16	19
41	10:00 - 10:15	288	292	304	17	12
42	10:15 - 10:30	284	294	297	13	3
43	10:30 - 10:45	289	290	301	12	11
44	10:45 - 11:00	288	288	305	17	18
45	11:00 - 11:15	283	289	309	25	19
46	11:15 - 11:30	284	291	305	21	13
47	11:30 - 11:45	292	296	313	21	16
48	11:45 - 12:00	289	302	319	30	17
49	12:00 - 12:15	286	299	317	31	19
50	12:15 - 12:30	287	308	316	29	8
51	12:30 - 12:45	296	315	327	31	12
52	12:45 - 13:00	300	322	324	25	2
53	13:00 - 13:15	300	324	330	29	6
54	13:15 - 13:30	297	323	323	26	0
55	13:30 - 13:45	300	321	324	24	3
56	13:45 - 14:00	303	318	325	22	7
57	14:00 - 14:15	303	312	321	17	8
58	14:15 - 14:30	306	306	323	17	17
59	14:30 - 14:45	307	305	331	24	26
60	14:45 - 15:00	305	317	324	19	7
61	15:00 - 15:15	302	315	315	13	0
62	15:15 - 15:30	298	305	315	18	11
63	15:30 - 15:45	292	304	314	22	10
64	15:45 - 16:00	288	301	312	24	11
65	16:00 - 16:15	287	301	311	23	9
66	16:15 - 16:30	280	290	306	26	15
67	16:30 - 16:45	283	280	305	22	24
68	16:45 - 17:00	284	285	303	20	19
69	17:00 - 17:15	283	286	313	30	26
70	17:15 - 17:30	285	284	313	28	29
71	17:30 - 17:45	287	286	306	19	19
72	17:45 - 18:00	294	291	317	23	26
73	18:00 - 18:15	310	307	321	11	15
74	18:15 - 18:30	334	339	359	25	20
75	18:30 - 18:45	358	374	394	36	20
76	18:45 - 19:00	370	382	398	29	17
77	19:00 - 19:15	372	394	402	30	9
78	19:15 - 19:30	372	394	399	28	6
79	19:30 - 19:45	377	394	394	17	0
80	19:45 - 20:00	375	392	390	15	2
81	20:00 - 20:15	369	400	389	20	11
82	20:15 - 20:30	374	401	397	24	4
83	20:30 - 20:45	375	399	393	18	5
84	20:45 - 21:00	374	396	399	25	3
85	21:00 - 21:15	372	398	402	30	4
86	21:15 - 21:30	369	397	399	30	2
87	21:30 - 21:45	371	394	396	25	2
88	21:45 - 22:00	370	394	393	23	1
89	22:00 - 22:15	370	396	391	21	5
90	22:15 - 22:30	372	395	389	17	6
91	22:30 - 22:45	373	391	389	17	2
92	22:45 - 23:00	371	394	391	19	3
93	23:00 - 23:15	373	394	389	16	5
94	23:15 - 23:30	370	395	391	21	3
95	23:30 - 23:45	367	390	387	19	3
96	23:45 - 24:00	361	392	386	24	6