

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 9/10/2024

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	3095	3065	3190	95	125
2	00:15 - 00:30	3057	3027	3130	73	103
3	00:30 - 00:45	3027	2997	3107	80	110
4	00:45 - 01:00	2995	2965	3064	69	99
5	01:00 - 01:15	2961	2931	3018	57	87
6	01:15 - 01:30	2927	2897	2980	53	83
7	01:30 - 01:45	2896	2866	2973	77	107
8	01:45 - 02:00	2872	2842	2968	96	126
9	02:00 - 02:15	2847	2817	2948	101	131
10	02:15 - 02:30	2820	2790	2931	111	141
11	02:30 - 02:45	2829	2769	2924	96	156
12	02:45 - 03:00	2809	2749	2921	112	172
13	03:00 - 03:15	2787	2727	2907	120	180
14	03:15 - 03:30	2763	2703	2892	129	189
15	03:30 - 03:45	2735	2675	2877	142	202
16	03:45 - 04:00	2715	2655	2847	132	192
17	04:00 - 04:15	2696	2636	2831	136	196
18	04:15 - 04:30	2673	2613	2832	159	219
19	04:30 - 04:45	2653	2593	2804	151	211
20	04:45 - 05:00	2627	2567	2777	150	210
21	05:00 - 05:15	2607	2547	2755	149	209
22	05:15 - 05:30	2593	2533	2717	124	184
23	05:30 - 05:45	2591	2531	2746	155	215
24	05:45 - 06:00	2590	2530	2726	136	196
25	06:00 - 06:15	2595	2535	2711	115	175
26	06:15 - 06:30	2608	2548	2732	123	183
27	06:30 - 06:45	2627	2567	2752	125	185
28	06:45 - 07:00	2644	2584	2775	131	191
29	07:00 - 07:15	2658	2598	2795	137	197
30	07:15 - 07:30	2676	2611	2783	106	172
31	07:30 - 07:45	2681	2616	2774	94	158
32	07:45 - 08:00	2676	2621	2762	86	141
33	08:00 - 08:15	2665	2780	2750	85	30
34	08:15 - 08:30	2669	2621	2768	99	147
35	08:30 - 08:45	2683	2758	2786	104	28
36	08:45 - 09:00	2700	2885	2766	66	119
37	09:00 - 09:15	2721	2904	2781	60	123
38	09:15 - 09:30	2744	2824	2804	60	20
39	09:30 - 09:45	2759	2848	2823	64	25
40	09:45 - 10:00	2779	2864	2868	89	3
41	10:00 - 10:15	2795	2885	2890	95	5
42	10:15 - 10:30	2813	2902	2897	84	4
43	10:30 - 10:45	2811	2921	2881	70	41
44	10:45 - 11:00	2830	2919	2899	70	20
45	11:00 - 11:15	2830	2939	2915	86	23
46	11:15 - 11:30	2800	2939	2907	108	32
47	11:30 - 11:45	2798	2938	2874	76	64
48	11:45 - 12:00	2822	2962	2897	75	66
49	12:00 - 12:15	2844	2986	2921	76	66
50	12:15 - 12:30	2870	3013	2953	84	60
51	12:30 - 12:45	2896	3041	2970	75	70
52	12:45 - 13:00	2907	3053	2965	58	88
53	13:00 - 13:15	2919	3066	2964	45	102
54	13:15 - 13:30	2940	3088	2976	37	111
55	13:30 - 13:45	2962	3111	2974	12	137
56	13:45 - 14:00	2986	3036	2987	1	49
57	14:00 - 14:15	3010	2966	3017	7	52
58	14:15 - 14:30	3037	3082	3044	7	39
59	14:30 - 14:45	3055	3101	3087	31	15
60	14:45 - 15:00	3067	3113	3096	29	17
61	15:00 - 15:15	3073	3119	3120	48	1
62	15:15 - 15:30	3070	3116	3160	90	44
63	15:30 - 15:45	3076	3123	3175	99	52
64	15:45 - 16:00	3075	3122	3176	101	54
65	16:00 - 16:15	3067	3113	3170	103	56
66	16:15 - 16:30	3051	3097	3185	133	87
67	16:30 - 16:45	3015	3061	3127	112	67
68	16:45 - 17:00	3007	3052	3128	122	77
69	17:00 - 17:15	3021	3066	3149	128	83
70	17:15 - 17:30	3082	3129	3152	70	24
71	17:30 - 17:45	3201	3251	3275	74	24
72	17:45 - 18:00	3379	3433	3516	137	83
73	18:00 - 18:15	3531	3589	3673	142	84
74	18:15 - 18:30	3611	3671	3729	118	58
75	18:30 - 18:45	3672	3734	3749	77	15
76	18:45 - 19:00	3694	3757	3750	56	7
77	19:00 - 19:15	3686	3748	3739	53	9
78	19:15 - 19:30	3673	3735	3717	45	17
79	19:30 - 19:45	3675	3737	3681	5	56
80	19:45 - 20:00	3671	3733	3641	30	92
81	20:00 - 20:15	3655	3716	3609	46	107
82	20:15 - 20:30	3612	3672	3603	9	69
83	20:30 - 20:45	3581	3640	3633	52	7
84	20:45 - 21:00	3544	3603	3654	110	51
85	21:00 - 21:15	3511	3568	3635	124	67
86	21:15 - 21:30	3475	3531	3593	118	62
87	21:30 - 21:45	3454	3510	3562	108	52
88	21:45 - 22:00	3442	3498	3542	100	44
89	22:00 - 22:15	3425	3481	3524	98	43
90	22:15 - 22:30	3414	3469	3492	78	23
91	22:30 - 22:45	3398	3453	3482	84	29
92	22:45 - 23:00	3378	3432	3464	87	32
93	23:00 - 23:15	3352	3405	3424	72	19
94	23:15 - 23:30	3317	3370	3386	69	16
95	23:30 - 23:45	3283	3335	3355	72	20
96	23:45 - 24:00	3243	3294	3313	70	19

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	127	134	130	4	4
2	00:15 - 00:30	126	136	129	4	7
3	00:30 - 00:45	125	131	127	1	5
4	00:45 - 01:00	124	132	124	0	8
5	01:00 - 01:15	123	134	123	0	11
6	01:15 - 01:30	122	132	124	2	8
7	01:30 - 01:45	121	131	125	4	6
8	01:45 - 02:00	120	130	124	4	6
9	02:00 - 02:15	120	127	125	5	2
10	02:15 - 02:30	120	121	121	2	0
11	02:30 - 02:45	118	120	122	4	2
12	02:45 - 03:00	117	124	120	3	4
13	03:00 - 03:15	117	122	118	2	4
14	03:15 - 03:30	116	121	117	1	3
15	03:30 - 03:45	115	124	117	2	7
16	03:45 - 04:00	115	120	115	0	6
17	04:00 - 04:15	114	118	117	3	1
18	04:15 - 04:30	114	116	114	0	1
19	04:30 - 04:45	114	115	117	3	2
20	04:45 - 05:00	114	116	115	0	1
21	05:00 - 05:15	114	120	118	4	2
22	05:15 - 05:30	114	118	122	8	5
23	05:30 - 05:45	117	121	116	1	5
24	05:45 - 06:00	119	121	118	1	4
25	06:00 - 06:15	122	123	117	6	7
26	06:15 - 06:30	127	121	121	6	1
27	06:30 - 06:45	130	121	127	3	5
28	06:45 - 07:00	130	117	125	5	8
29	07:00 - 07:15	131	118	130	1	12
30	07:15 - 07:30	131	121	128	4	7
31	07:30 - 07:45	130	116	131	1	15
32	07:45 - 08:00	127	115	132	5	17
33	08:00 - 08:15	126	121	130	4	9
34	08:15 - 08:30	125	117	125	0	8
35	08:30 - 08:45	122	120	128	6	8
36	08:45 - 09:00	120	124	127	7	2
37	09:00 - 09:15	120	126	127	6	1
38	09:15 - 09:30	121	122	130	9	8
39	09:30 - 09:45	123	120	132	9	12
40	09:45 - 10:00	124	122	129	5	7
41	10:00 - 10:15	126	120	127	1	7
42	10:15 - 10:30	129	119	126	3	7
43	10:30 - 10:45	128	114	124	4	10
44	10:45 - 11:00	130	121	126	4	5
45	11:00 - 11:15	132	112	127	5	15
46	11:15 - 11:30	133	126	133	0	6
47	11:30 - 11:45	134	138	135	1	3
48	11:45 - 12:00	135	146	137	2	9
49	12:00 - 12:15	135	148	134	0	13
50	12:15 - 12:30	134	144	140	6	4
51	12:30 - 12:45	135	147	143	9	4
52	12:45 - 13:00	135	140	140	6	1
53	13:00 - 13:15	134	143	141	7	3
54	13:15 - 13:30	135	143	140	6	3
55	13:30 - 13:45	137	146	145	9	1
56	13:45 - 14:00	138	147	143	5	4
57	14:00 - 14:15	138	145	144	6	1
58	14:15 - 14:30	139	150	147	8	3
59	14:30 - 14:45	139	149	151	12	3
60	14:45 - 15:00	139	140	150	11	10
61	15:00 - 15:15	140	140	149	9	9
62	15:15 - 15:30	140	137	147	7	10
63	15:30 - 15:45	140	138	141	1	3
64	15:45 - 16:00	140	141	146	6	5
65	16:00 - 16:15	139	141	145	7	4
66	16:15 - 16:30	140	142	147	7	5
67	16:30 - 16:45	138	149	150	12	1
68	16:45 - 17:00	139	151	144	4	8
69	17:00 - 17:15	141	148	140	1	8
70	17:15 - 17:30	144	154	140	5	14
71	17:30 - 17:45	150	167	150	0	17
72	17:45 - 18:00	157	170	155	2	16
73	18:00 - 18:15	161	169	155	6	13
74	18:15 - 18:30	167	171	158	8	12
75	18:30 - 18:45	170	172	158	12	14
76	18:45 - 19:00	172	166	160	12	7
77	19:00 - 19:15	171	161	159	12	2
78	19:15 - 19:30	173	158	158	14	1
79	19:30 - 19:45	172	157	164	7	8
80	19:45 - 20:00	171	161	168	4	7
81	20:00 - 20:15	172	157	166	6	9
82	20:15 - 20:30	169	153	160	10	7
83	20:30 - 20:45	168	159	159	9	0
84	20:45 - 21:00	167	159	160	7	1
85	21:00 - 21:15	163	158	157	6	2
86	21:15 - 21:30	159	152	151	8	1
87	21:30 - 21:45	154	146	149	5	3
88	21:45 - 22:00	150	146	149	2	3
89	22:00 - 22:15	148	143	149	1	6
90	22:15 - 22:30	145	142	143	2	1
91	22:30 - 22:45	144	138	144	1	5
92	22:45 - 23:00	142	135	141	1	5
93	23:00 - 23:15	140	134	138	2	4
94	23:15 - 23:30	139	129	133	5	4
95	23:30 - 23:45	137	127	130	7	3
96	23:45 - 24:00	135	124	126	9	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 9/10/2024

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	2172	2215	2225	54	11
2	00:15 - 00:30	2146	2174	2184	37	10
3	00:30 - 00:45	2126	2122	2179	54	57
4	00:45 - 01:00	2105	2075	2154	49	79
5	01:00 - 01:15	2079	2043	2120	40	77
6	01:15 - 01:30	2050	2021	2093	43	72
7	01:30 - 01:45	2026	1988	2092	65	104
8	01:45 - 02:00	2011	1954	2086	76	132
9	02:00 - 02:15	1989	1999	2075	86	77
10	02:15 - 02:30	1970	1974	2075	106	102
11	02:30 - 02:45	1956	1945	2072	116	127
12	02:45 - 03:00	1942	1913	2065	123	152
13	03:00 - 03:15	1925	2030	2057	133	27
14	03:15 - 03:30	1908	2033	2045	138	13
15	03:30 - 03:45	1889	1991	2038	149	47
16	03:45 - 04:00	1878	1984	2017	140	33
17	04:00 - 04:15	1860	2017	1998	138	19
18	04:15 - 04:30	1836	2001	1991	155	10
19	04:30 - 04:45	1807	1982	1960	153	22
20	04:45 - 05:00	1768	1934	1925	158	8
21	05:00 - 05:15	1725	1845	1883	158	38
22	05:15 - 05:30	1681	1823	1840	159	17
23	05:30 - 05:45	1646	1786	1818	172	32
24	05:45 - 06:00	1618	1776	1775	157	1
25	06:00 - 06:15	1602	1743	1748	146	5
26	06:15 - 06:30	1593	1736	1737	144	0
27	06:30 - 06:45	1591	1740	1729	138	10
28	06:45 - 07:00	1595	1748	1729	134	19
29	07:00 - 07:15	1602	1741	1729	127	12
30	07:15 - 07:30	1612	1749	1737	126	12
31	07:30 - 07:45	1620	1789	1732	112	58
32	07:45 - 08:00	1636	1795	1728	93	67
33	08:00 - 08:15	1646	1789	1734	88	55
34	08:15 - 08:30	1649	1817	1772	123	45
35	08:30 - 08:45	1664	1861	1790	126	71
36	08:45 - 09:00	1687	1876	1790	103	86
37	09:00 - 09:15	1711	1829	1819	107	11
38	09:15 - 09:30	1735	1821	1846	111	25
39	09:30 - 09:45	1761	1860	1872	111	12
40	09:45 - 10:00	1782	1895	1904	122	10
41	10:00 - 10:15	1806	1943	1940	134	3
42	10:15 - 10:30	1826	1961	1953	127	9
43	10:30 - 10:45	1845	1978	1930	85	48
44	10:45 - 11:00	1851	2016	1955	104	62
45	11:00 - 11:15	1872	2031	1963	91	68
46	11:15 - 11:30	1872	2077	1956	84	121
47	11:30 - 11:45	1871	2073	1936	66	137
48	11:45 - 12:00	1885	2102	1961	76	142
49	12:00 - 12:15	1904	2001	1994	90	8
50	12:15 - 12:30	1923	2001	2016	92	14
51	12:30 - 12:45	1937	2017	2022	85	6
52	12:45 - 13:00	1943	2063	2019	76	44
53	13:00 - 13:15	1952	2104	2026	74	78
54	13:15 - 13:30	1969	2090	2034	65	56
55	13:30 - 13:45	1987	2076	2026	40	49
56	13:45 - 14:00	2007	2086	2049	43	37
57	14:00 - 14:15	2026	2100	2072	46	28
58	14:15 - 14:30	2046	2158	2094	47	64
59	14:30 - 14:45	2063	2175	2123	60	52
60	14:45 - 15:00	2070	2165	2148	77	17
61	15:00 - 15:15	2071	2189	2160	88	29
62	15:15 - 15:30	2060	2189	2186	126	3
63	15:30 - 15:45	2064	2189	2179	115	11
64	15:45 - 16:00	2057	2189	2160	102	30
65	16:00 - 16:15	2040	2076	2139	99	63
66	16:15 - 16:30	2020	2065	2142	122	77
67	16:30 - 16:45	1992	2038	2075	83	37
68	16:45 - 17:00	1986	2029	2052	66	23
69	17:00 - 17:15	1989	2039	2008	18	32
70	17:15 - 17:30	2021	2048	1989	32	59
71	17:30 - 17:45	2083	2140	2083	1	57
72	17:45 - 18:00	2195	2325	2251	56	73
73	18:00 - 18:15	2295	2441	2384	89	56
74	18:15 - 18:30	2344	2481	2423	79	58
75	18:30 - 18:45	2384	2489	2457	73	32
76	18:45 - 19:00	2412	2494	2462	50	32
77	19:00 - 19:15	2427	2437	2459	32	22
78	19:15 - 19:30	2424	2424	2451	26	27
79	19:30 - 19:45	2437	2447	2412	25	35
80	19:45 - 20:00	2439	2428	2387	52	41
81	20:00 - 20:15	2431	2449	2370	61	79
82	20:15 - 20:30	2410	2447	2390	20	57
83	20:30 - 20:45	2402	2472	2445	43	27
84	20:45 - 21:00	2384	2496	2474	90	22
85	21:00 - 21:15	2376	2509	2468	92	40
86	21:15 - 21:30	2366	2503	2452	86	50
87	21:30 - 21:45	2366	2508	2453	87	54
88	21:45 - 22:00	2368	2489	2448	80	41
89	22:00 - 22:15	2368	2469	2439	70	30
90	22:15 - 22:30	2372	2485	2432	60	53
91	22:30 - 22:45	2372	2469	2438	66	31
92	22:45 - 23:00	2366	2454	2436	69	19
93	23:00 - 23:15	2355	2422	2419	64	4
94	23:15 - 23:30	2338	2391	2399	61	9
95	23:30 - 23:45	2325	2362	2380	55	18
96	23:45 - 24:00	2306	2338	2358	53	20

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 9/10/2024

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	90	90	87	3	4
2	00:15 - 00:30	89	88	86	2	1
3	00:30 - 00:45	87	85	85	3	0
4	00:45 - 01:00	86	84	84	3	0
5	01:00 - 01:15	86	84	82	3	1
6	01:15 - 01:30	84	82	82	2	0
7	01:30 - 01:45	84	82	80	5	2
8	01:45 - 02:00	83	82	80	3	2
9	02:00 - 02:15	83	80	79	3	1
10	02:15 - 02:30	82	81	78	4	2
11	02:30 - 02:45	82	78	80	2	2
12	02:45 - 03:00	81	77	79	2	2
13	03:00 - 03:15	81	77	79	2	2
14	03:15 - 03:30	81	76	81	0	4
15	03:30 - 03:45	80	78	80	1	1
16	03:45 - 04:00	81	82	79	2	3
17	04:00 - 04:15	81	83	80	1	3
18	04:15 - 04:30	84	85	82	2	2
19	04:30 - 04:45	88	87	84	3	2
20	04:45 - 05:00	93	91	89	4	1
21	05:00 - 05:15	102	99	97	5	2
22	05:15 - 05:30	113	110	105	8	5
23	05:30 - 05:45	123	120	117	6	4
24	05:45 - 06:00	133	129	127	6	2
25	06:00 - 06:15	139	136	132	6	3
26	06:15 - 06:30	145	137	138	6	1
27	06:30 - 06:45	149	143	145	4	2
28	06:45 - 07:00	152	150	149	2	0
29	07:00 - 07:15	152	157	153	1	4
30	07:15 - 07:30	153	158	154	0	4
31	07:30 - 07:45	154	158	154	0	4
32	07:45 - 08:00	152	157	153	0	4
33	08:00 - 08:15	150	155	153	3	2
34	08:15 - 08:30	146	154	149	3	5
35	08:30 - 08:45	143	141	145	2	4
36	08:45 - 09:00	141	143	143	2	0
37	09:00 - 09:15	139	135	138	1	3
38	09:15 - 09:30	139	138	138	1	0
39	09:30 - 09:45	139	139	137	1	2
40	09:45 - 10:00	136	140	140	5	1
41	10:00 - 10:15	133	139	137	4	2
42	10:15 - 10:30	132	137	133	2	4
43	10:30 - 10:45	130	132	132	2	0
44	10:45 - 11:00	128	133	131	2	2
45	11:00 - 11:15	126	131	129	3	2
46	11:15 - 11:30	123	130	127	3	4
47	11:30 - 11:45	122	126	123	1	3
48	11:45 - 12:00	122	124	124	2	0
49	12:00 - 12:15	120	124	120	0	4
50	12:15 - 12:30	119	122	116	3	6
51	12:30 - 12:45	118	117	116	2	1
52	12:45 - 13:00	118	123	115	3	8
53	13:00 - 13:15	118	123	114	4	9
54	13:15 - 13:30	119	124	117	2	7
55	13:30 - 13:45	120	121	120	0	1
56	13:45 - 14:00	121	115	120	2	5
57	14:00 - 14:15	123	108	123	1	15
58	14:15 - 14:30	124	108	126	2	19
59	14:30 - 14:45	126	113	129	3	16
60	14:45 - 15:00	128	116	131	2	14
61	15:00 - 15:15	130	119	133	3	14
62	15:15 - 15:30	132	122	137	5	15
63	15:30 - 15:45	136	132	142	6	9
64	15:45 - 16:00	139	143	146	7	3
65	16:00 - 16:15	140	149	148	8	1
66	16:15 - 16:30	144	149	148	4	1
67	16:30 - 16:45	147	157	151	4	6
68	16:45 - 17:00	152	161	155	2	6
69	17:00 - 17:15	159	164	155	4	9
70	17:15 - 17:30	170	176	176	6	1
71	17:30 - 17:45	185	187	197	12	10
72	17:45 - 18:00	201	202	206	5	4
73	18:00 - 18:15	209	211	208	2	4
74	18:15 - 18:30	212	209	204	8	5
75	18:30 - 18:45	208	197	196	12	1
76	18:45 - 19:00	200	188	192	8	4
77	19:00 - 19:15	189	176	185	5	8
78	19:15 - 19:30	181	169	174	8	4
79	19:30 - 19:45	173	165	168	5	3
80	19:45 - 20:00	166	158	160	6	2
81	20:00 - 20:15	159	151	152	7	2
82	20:15 - 20:30	155	145	151	3	6
83	20:30 - 20:45	149	141	143	6	1
84	20:45 - 21:00	143	134	138	5	4
85	21:00 - 21:15	137	122	133	4	11
86	21:15 - 21:30	132	125	128	4	4
87	21:30 - 21:45	126	121	123	4	2
88	21:45 - 22:00	121	117	117	3	0
89	22:00 - 22:15	115	111	111	4	0
90	22:15 - 22:30	110	109	106	4	3
91	22:30 - 22:45	106	103	103	2	0
92	22:45 - 23:00	102	100	99	2	1
93	23:00 - 23:15	98	97	94	4	3
94	23:15 - 23:30	96	96	91	5	4
95	23:30 - 23:45	94	93	89	5	4
96	23:45 - 24:00	93	91	86	6	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 9/10/2024

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	170	170	184	15	1
2	00:15 - 00:30	168	181	182	14	1
3	00:30 - 00:45	166	179	180	14	1
4	00:45 - 01:00	165	178	176	11	2
5	01:00 - 01:15	163	177	173	10	3
6	01:15 - 01:30	161	176	175	14	1
7	01:30 - 01:45	161	177	169	9	8
8	01:45 - 02:00	161	174	172	10	3
9	02:00 - 02:15	160	174	173	13	1
10	02:15 - 02:30	159	175	172	12	3
11	02:30 - 02:45	158	173	168	10	5
12	02:45 - 03:00	158	170	169	11	1
13	03:00 - 03:15	156	167	165	9	2
14	03:15 - 03:30	156	162	164	8	2
15	03:30 - 03:45	155	161	163	8	2
16	03:45 - 04:00	154	162	161	7	1
17	04:00 - 04:15	155	162	166	11	4
18	04:15 - 04:30	157	164	167	11	3
19	04:30 - 04:45	159	167	170	11	3
20	04:45 - 05:00	163	170	169	7	1
21	05:00 - 05:15	173	176	179	6	3
22	05:15 - 05:30	183	187	187	5	1
23	05:30 - 05:45	196	198	200	4	2
24	05:45 - 06:00	210	210	213	3	3
25	06:00 - 06:15	220	223	229	8	6
26	06:15 - 06:30	228	233	239	10	6
27	06:30 - 06:45	235	240	247	12	7
28	06:45 - 07:00	239	240	254	15	14
29	07:00 - 07:15	238	237	257	19	20
30	07:15 - 07:30	236	233	237	1	4
31	07:30 - 07:45	233	222	230	3	8
32	07:45 - 08:00	229	215	222	7	7
33	08:00 - 08:15	221	212	218	2	6
34	08:15 - 08:30	216	208	208	9	1
35	08:30 - 08:45	212	199	205	7	6
36	08:45 - 09:00	208	197	201	7	5
37	09:00 - 09:15	204	199	201	2	2
38	09:15 - 09:30	201	189	198	3	9
39	09:30 - 09:45	196	186	196	0	10
40	09:45 - 10:00	193	179	194	1	15
41	10:00 - 10:15	192	177	185	7	7
42	10:15 - 10:30	190	174	190	0	16
43	10:30 - 10:45	192	170	190	2	20
44	10:45 - 11:00	191	170	186	5	16
45	11:00 - 11:15	189	171	184	5	13
46	11:15 - 11:30	185	171	179	6	8
47	11:30 - 11:45	183	166	175	8	8
48	11:45 - 12:00	179	170	171	8	1
49	12:00 - 12:15	179	170	166	12	4
50	12:15 - 12:30	176	166	166	10	0
51	12:30 - 12:45	176	166	167	10	0
52	12:45 - 13:00	175	166	159	16	7
53	13:00 - 13:15	172	168	162	11	7
54	13:15 - 13:30	174	179	169	5	10
55	13:30 - 13:45	174	180	166	8	13
56	13:45 - 14:00	172	180	163	9	17
57	14:00 - 14:15	172	173	165	8	8
58	14:15 - 14:30	175	168	166	9	2
59	14:30 - 14:45	177	160	164	13	3
60	14:45 - 15:00	176	166	145	31	21
61	15:00 - 15:15	178	176	156	22	20
62	15:15 - 15:30	180	169	145	35	24
63	15:30 - 15:45	184	143	146	37	4
64	15:45 - 16:00	187	174	157	30	16
65	16:00 - 16:15	191	176	172	19	4
66	16:15 - 16:30	197	187	185	12	2
67	16:30 - 16:45	204	204	183	21	21
68	16:45 - 17:00	209	206	198	11	8
69	17:00 - 17:15	216	203	205	10	3
70	17:15 - 17:30	223	208	213	10	5
71	17:30 - 17:45	233	220	225	8	5
72	17:45 - 18:00	246	234	248	2	14
73	18:00 - 18:15	257	249	262	4	13
74	18:15 - 18:30	264	260	269	6	9
75	18:30 - 18:45	267	271	269	3	2
76	18:45 - 19:00	265	270	271	6	1
77	19:00 - 19:15	263	270	267	4	3
78	19:15 - 19:30	261	265	268	6	2
79	19:30 - 19:45	260	259	267	8	8
80	19:45 - 20:00	257	251	264	6	12
81	20:00 - 20:15	255	249	254	1	5
82	20:15 - 20:30	251	238	245	6	6
83	20:30 - 20:45	245	240	241	4	1
84	20:45 - 21:00	241	240	234	7	6
85	21:00 - 21:15	234	231	229	4	2
86	21:15 - 21:30	226	229	223	4	7
87	21:30 - 21:45	220	222	211	8	10
88	21:45 - 22:00	214	211	211	4	1
89	22:00 - 22:15	208	207	207	1	0
90	22:15 - 22:30	202	198	203	2	5
91	22:30 - 22:45	197	196	198	0	2
92	22:45 - 23:00	194	192	191	2	1
93	23:00 - 23:15	190	189	188	2	1
94	23:15 - 23:30	187	188	180	7	8
95	23:30 - 23:45	182	188	179	3	9
96	23:45 - 24:00	178	185	176	3	10

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 9/10/2024						
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	57	51	60	3	9
2	00:15 - 00:30	55	51	59	4	8
3	00:30 - 00:45	53	50	57	3	7
4	00:45 - 01:00	52	49	56	4	7
5	01:00 - 01:15	51	51	54	3	3
6	01:15 - 01:30	50	50	53	3	3
7	01:30 - 01:45	49	49	52	3	3
8	01:45 - 02:00	49	48	50	1	1
9	02:00 - 02:15	48	49	49	1	0
10	02:15 - 02:30	47	49	47	0	2
11	02:30 - 02:45	47	48	48	1	0
12	02:45 - 03:00	47	47	47	1	1
13	03:00 - 03:15	46	46	47	1	1
14	03:15 - 03:30	46	46	47	1	1
15	03:30 - 03:45	46	46	47	1	1
16	03:45 - 04:00	46	46	47	1	0
17	04:00 - 04:15	45	46	46	1	0
18	04:15 - 04:30	45	46	46	1	0
19	04:30 - 04:45	46	46	46	0	1
20	04:45 - 05:00	47	47	48	1	1
21	05:00 - 05:15	49	49	48	1	1
22	05:15 - 05:30	53	55	53	0	1
23	05:30 - 05:45	57	61	61	4	0
24	05:45 - 06:00	61	67	66	5	0
25	06:00 - 06:15	67	74	72	5	2
26	06:15 - 06:30	72	81	76	4	5
27	06:30 - 06:45	76	87	83	7	4
28	06:45 - 07:00	80	93	85	4	9
29	07:00 - 07:15	83	95	86	3	9
30	07:15 - 07:30	84	96	89	5	7
31	07:30 - 07:45	84	95	89	6	5
32	07:45 - 08:00	82	94	86	4	8
33	08:00 - 08:15	78	87	83	5	4
34	08:15 - 08:30	74	82	79	5	3
35	08:30 - 08:45	71	79	77	6	2
36	08:45 - 09:00	68	74	70	2	4
37	09:00 - 09:15	67	73	67	0	7
38	09:15 - 09:30	65	67	67	1	0
39	09:30 - 09:45	65	66	62	3	5
40	09:45 - 10:00	64	73	65	0	8
41	10:00 - 10:15	64	66	66	2	0
42	10:15 - 10:30	62	66	67	4	1
43	10:30 - 10:45	61	63	70	9	7
44	10:45 - 11:00	56	64	67	11	3
45	11:00 - 11:15	57	67	65	8	2
46	11:15 - 11:30	59	65	58	0	7
47	11:30 - 11:45	59	65	57	2	7
48	11:45 - 12:00	62	73	58	4	15
49	12:00 - 12:15	63	75	59	4	15
50	12:15 - 12:30	65	56	61	3	5
51	12:30 - 12:45	66	55	59	7	5
52	12:45 - 13:00	66	68	64	2	5
53	13:00 - 13:15	69	69	69	0	0
54	13:15 - 13:30	69	64	70	1	6
55	13:30 - 13:45	68	73	69	1	4
56	13:45 - 14:00	69	75	62	7	13
57	14:00 - 14:15	72	74	68	4	6
58	14:15 - 14:30	75	80	69	6	11
59	14:30 - 14:45	78	72	76	2	4
60	14:45 - 15:00	80	75	85	5	10
61	15:00 - 15:15	84	77	86	2	9
62	15:15 - 15:30	87	75	92	5	16
63	15:30 - 15:45	90	68	95	5	27
64	15:45 - 16:00	92	85	98	6	13
65	16:00 - 16:15	96	97	99	4	2
66	16:15 - 16:30	95	102	104	9	2
67	16:30 - 16:45	98	98	110	12	12
68	16:45 - 17:00	101	104	109	8	5
69	17:00 - 17:15	104	106	114	10	8
70	17:15 - 17:30	106	118	121	16	3
71	17:30 - 17:45	104	127	124	19	3
72	17:45 - 18:00	103	132	124	22	8
73	18:00 - 18:15	102	128	121	19	7
74	18:15 - 18:30	102	129	116	14	13
75	18:30 - 18:45	102	125	111	9	14
76	18:45 - 19:00	103	121	107	4	14
77	19:00 - 19:15	101	116	108	7	8
78	19:15 - 19:30	101	114	111	10	3
79	19:30 - 19:45	101	111	109	7	3
80	19:45 - 20:00	100	107	107	7	0
81	20:00 - 20:15	98	102	106	8	4
82	20:15 - 20:30	96	102	105	9	3
83	20:30 - 20:45	95	100	103	8	2
84	20:45 - 21:00	93	98	100	8	2
85	21:00 - 21:15	92	96	96	4	0
86	21:15 - 21:30	89	93	94	5	2
87	21:30 - 21:45	88	90	91	4	2
88	21:45 - 22:00	86	86	87	2	1
89	22:00 - 22:15	83	81	84	1	3
90	22:15 - 22:30	79	78	81	2	4
91	22:30 - 22:45	76	75	77	2	3
92	22:45 - 23:00	72	72	73	1	1
93	23:00 - 23:15	69	67	70	1	3
94	23:15 - 23:30	66	63	66	1	2
95	23:30 - 23:45	63	63	62	1	1
96	23:45 - 24:00	61	61	60	0	1

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 9/10/2024						
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	342	379	387	45	8
2	00:15 - 00:30	339	377	382	43	5
3	00:30 - 00:45	334	367	375	40	8
4	00:45 - 01:00	330	365	367	37	2
5	01:00 - 01:15	327	358	365	38	6
6	01:15 - 01:30	324	355	354	30	1
7	01:30 - 01:45	321	349	356	35	8
8	01:45 - 02:00	316	337	357	41	20
9	02:00 - 02:15	313	343	353	40	10
10	02:15 - 02:30	309	341	347	38	6
11	02:30 - 02:45	304	335	337	33	1
12	02:45 - 03:00	300	337	345	45	8
13	03:00 - 03:15	297	338	344	47	6
14	03:15 - 03:30	290	333	338	47	5
15	03:30 - 03:45	284	330	339	55	8
16	03:45 - 04:00	278	331	334	56	3
17	04:00 - 04:15	273	329	328	55	1
18	04:15 - 04:30	266	326	329	63	3
19	04:30 - 04:45	263	320	324	61	3
20	04:45 - 05:00	259	312	318	59	6
21	05:00 - 05:15	255	301	308	53	7
22	05:15 - 05:30	252	295	301	50	6
23	05:30 - 05:45	252	281	290	38	9
24	05:45 - 06:00	251	284	287	36	3
25	06:00 - 06:15	250	284	285	35	1
26	06:15 - 06:30	252	291	290	38	1
27	06:30 - 06:45	255	291	290	35	2
28	06:45 - 07:00	255	294	299	45	6
29	07:00 - 07:15	258	295	305	47	9
30	07:15 - 07:30	260	298	305	45	7
31	07:30 - 07:45	261	306	303	42	3
32	07:45 - 08:00	260	305	306	46	1
33	08:00 - 08:15	261	306	302	40	4
34	08:15 - 08:30	260	308	302	41	6
35	08:30 - 08:45	263	308	301	38	7
36	08:45 - 09:00	265	311	296	31	15
37	09:00 - 09:15	265	304	298	33	6
38	09:15 - 09:30	267	301	296	30	4
39	09:30 - 09:45	268	302	298	30	4
40	09:45 - 10:00	267	297	301	34	4
41	10:00 - 10:15	267	297	306	39	9
42	10:15 - 10:30	266	296	303	38	8
43	10:30 - 10:45	267	296	308	41	12
44	10:45 - 11:00	265	295	307	42	13
45	11:00 - 11:15	265	295	306	41	11
46	11:15 - 11:30	268	287	307	39	20
47	11:30 - 11:45	270	297	305	34	8
48	11:45 - 12:00	276	293	308	31	14
49	12:00 - 12:15	280	305	308	28	3
50	12:15 - 12:30	284	316	315	31	0
51	12:30 - 12:45	290	320	316	26	4
52	12:45 - 13:00	293	319	317	24	2
53	13:00 - 13:15	294	318	312	18	6
54	13:15 - 13:30	296	319	319	22	0
55	13:30 - 13:45	300	319	324	24	5
56	13:45 - 14:00	302	323	330	28	7
57	14:00 - 14:15	305	323	329	24	6
58	14:15 - 14:30	305	330	323	18	6
59	14:30 - 14:45	305	334	322	16	12
60	14:45 - 15:00	308	338	321	12	17
61	15:00 - 15:15	307	340	322	15	18
62	15:15 - 15:30	307	337	325	18	12
63	15:30 - 15:45	301	329	324	23	5
64	15:45 - 16:00	298	326	323	25	3
65	16:00 - 16:15	295	327	322	27	5
66	16:15 - 16:30	295	325	314	19	11
67	16:30 - 16:45	291	319	314	23	5
68	16:45 - 17:00	287	320	320	32	1
69	17:00 - 17:15	288	318	321	33	3
70	17:15 - 17:30	292	319	325	33	6
71	17:30 - 17:45	304	336	345	40	9
72	17:45 - 18:00	324	369	381	57	13
73	18:00 - 18:15	341	399	401	60	2
74	18:15 - 18:30	347	396	405	58	8
75	18:30 - 18:45	352	404	403	51	0
76	18:45 - 19:00	350	398	400	50	2
77	19:00 - 19:15	350	405	404	54	2
78	19:15 - 19:30	350	404	403	53	2
79	19:30 - 19:45	350	394	410	60	17
80	19:45 - 20:00	350	404	409	60	5
81	20:00 - 20:15	349	403	401	52	2
82	20:15 - 20:30	348	404	398	50	5
83	20:30 - 20:45	348	396	395	48	1
84	20:45 - 21:00	349	395	396	47	2
85	21:00 - 21:15	348	393	400	51	7
86	21:15 - 21:30	348	398	402	54	4
87	21:30 - 21:45	349	397	400	51	3
88	21:45 - 22:00	350	395	397	47	1
89	22:00 - 22:15	349	393	395	45	2
90	22:15 - 22:30	348	390	387	39	3
91	22:30 - 22:45	347	391	388	41	3
92	22:45 - 23:00	347	394	391	44	3
93	23:00 - 23:15	348	395	389	41	7
94	23:15 - 23:30	346	396	391	44	6
95	23:30 - 23:45	346	395	392	46	3
96	23:45 - 24:00	345	392	389	44	3