

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 9/11/2024

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	3105	3190	3247	142	57
2	00:15 - 00:30	3052	3130	3199	147	69
3	00:30 - 00:45	3016	3107	3168	152	62
4	00:45 - 01:00	2973	3064	3147	174	83
5	01:00 - 01:15	2937	3018	3103	166	85
6	01:15 - 01:30	2912	2980	3072	160	92
7	01:30 - 01:45	2887	2973	3039	152	66
8	01:45 - 02:00	2865	2968	3021	156	52
9	02:00 - 02:15	2841	2948	2986	146	39
10	02:15 - 02:30	2813	2931	2957	145	26
11	02:30 - 02:45	2784	2924	2911	127	13
12	02:45 - 03:00	2761	2921	2875	114	45
13	03:00 - 03:15	2735	2907	2845	109	63
14	03:15 - 03:30	2712	2892	2798	87	93
15	03:30 - 03:45	2687	2827	2761	74	66
16	03:45 - 04:00	2665	2797	2706	41	91
17	04:00 - 04:15	2645	2781	2648	3	134
18	04:15 - 04:30	2621	2782	2610	11	172
19	04:30 - 04:45	2601	2754	2587	14	167
20	04:45 - 05:00	2580	2727	2588	9	138
21	05:00 - 05:15	2567	2569	2523	44	46
22	05:15 - 05:30	2562	2533	2483	79	50
23	05:30 - 05:45	2560	2560	2480	81	81
24	05:45 - 06:00	2560	2542	2449	111	94
25	06:00 - 06:15	2571	2528	2460	111	68
26	06:15 - 06:30	2589	2547	2485	104	62
27	06:30 - 06:45	2607	2566	2510	98	57
28	06:45 - 07:00	2624	2588	2503	122	85
29	07:00 - 07:15	2639	2606	2477	163	129
30	07:15 - 07:30	2651	2595	2466	185	128
31	07:30 - 07:45	2658	2587	2516	142	71
32	07:45 - 08:00	2656	2575	2521	135	54
33	08:00 - 08:15	2653	2474	2478	174	4
34	08:15 - 08:30	2649	2491	2450	199	41
35	08:30 - 08:45	2655	2507	2397	258	110
36	08:45 - 09:00	2658	2489	2327	331	162
37	09:00 - 09:15	2676	2426	2335	341	91
38	09:15 - 09:30	2698	2445	2356	342	89
39	09:30 - 09:45	2723	2462	2380	343	83
40	09:45 - 10:00	2745	2501	2362	383	139
41	10:00 - 10:15	2767	2400	2384	383	16
42	10:15 - 10:30	2784	2407	2413	371	6
43	10:30 - 10:45	2800	2393	2430	371	37
44	10:45 - 11:00	2810	2408	2331	479	78
45	11:00 - 11:15	2819	2422	2285	534	136
46	11:15 - 11:30	2828	2415	2271	557	144
47	11:30 - 11:45	2849	2387	2310	539	77
48	11:45 - 12:00	2869	2406	2286	583	120
49	12:00 - 12:15	2893	2322	2295	598	27
50	12:15 - 12:30	2918	2348	2320	598	28
51	12:30 - 12:45	2944	2361	2349	595	12
52	12:45 - 13:00	2961	2357	2381	580	24
53	13:00 - 13:15	2979	2356	2409	570	53
54	13:15 - 13:30	2992	2366	2412	580	46
55	13:30 - 13:45	3013	2365	2428	585	63
56	13:45 - 14:00	3031	2375	2486	546	111
57	14:00 - 14:15	3048	2399	2498	550	99
58	14:15 - 14:30	3064	2420	2524	540	104
59	14:30 - 14:45	3081	2454	2584	497	131
60	14:45 - 15:00	3094	2461	2584	510	122
61	15:00 - 15:15	3099	2584	2625	474	41
62	15:15 - 15:30	3095	2617	2696	399	80
63	15:30 - 15:45	3093	2629	2754	339	124
64	15:45 - 16:00	3090	2630	2786	304	156
65	16:00 - 16:15	3081	2731	2766	315	35
66	16:15 - 16:30	3057	2744	2799	258	55
67	16:30 - 16:45	3031	2695	2817	214	122
68	16:45 - 17:00	3019	2696	2796	223	100
69	17:00 - 17:15	3061	2743	2833	228	91
70	17:15 - 17:30	3146	2795	2946	200	151
71	17:30 - 17:45	3260	2902	3152	108	250
72	17:45 - 18:00	3385	3112	3339	46	227
73	18:00 - 18:15	3538	3306	3436	102	130
74	18:15 - 18:30	3619	3355	3500	119	145
75	18:30 - 18:45	3691	3373	3489	202	116
76	18:45 - 19:00	3719	3424	3491	228	67
77	19:00 - 19:15	3711	3428	3498	213	71
78	19:15 - 19:30	3690	3408	3502	188	94
79	19:30 - 19:45	3680	3375	3489	191	114
80	19:45 - 20:00	3669	3339	3483	187	143
81	20:00 - 20:15	3645	3355	3496	150	141
82	20:15 - 20:30	3608	3299	3480	128	180
83	20:30 - 20:45	3562	3327	3442	120	115
84	20:45 - 21:00	3520	3346	3419	101	73
85	21:00 - 21:15	3485	3373	3402	83	30
86	21:15 - 21:30	3456	3333	3376	80	43
87	21:30 - 21:45	3438	3305	3345	93	40
88	21:45 - 22:00	3427	3286	3317	110	31
89	22:00 - 22:15	3423	3269	3295	128	26
90	22:15 - 22:30	3423	3240	3280	142	40
91	22:30 - 22:45	3412	3231	3268	144	37
92	22:45 - 23:00	3394	3214	3241	153	27
93	23:00 - 23:15	3371	3177	3218	152	42
94	23:15 - 23:30	3342	3142	3181	162	39
95	23:30 - 23:45	3310	3113	3138	171	26
96	23:45 - 24:00	3272	3074	3095	177	21

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	132	130	123	8	7
2	00:15 - 00:30	130	129	121	9	8
3	00:30 - 00:45	130	127	122	8	4
4	00:45 - 01:00	127	124	125	2	1
5	01:00 - 01:15	126	123	114	12	8
6	01:15 - 01:30	124	124	113	11	11
7	01:30 - 01:45	124	125	118	6	6
8	01:45 - 02:00	123	124	122	2	3
9	02:00 - 02:15	123	125	120	4	5
10	02:15 - 02:30	124	121	120	3	1
11	02:30 - 02:45	122	122	119	4	4
12	02:45 - 03:00	122	120	116	6	4
13	03:00 - 03:15	121	118	118	3	0
14	03:15 - 03:30	121	117	120	0	3
15	03:30 - 03:45	120	117	120	0	3
16	03:45 - 04:00	119	115	119	1	4
17	04:00 - 04:15	118	117	114	5	3
18	04:15 - 04:30	118	114	111	7	4
19	04:30 - 04:45	118	117	115	4	2
20	04:45 - 05:00	118	115	115	3	0
21	05:00 - 05:15	115	118	103	12	14
22	05:15 - 05:30	114	122	95	19	27
23	05:30 - 05:45	117	116	83	34	33
24	05:45 - 06:00	118	118	65	54	53
25	06:00 - 06:15	122	117	74	48	43
26	06:15 - 06:30	129	121	71	58	50
27	06:30 - 06:45	133	127	78	55	49
28	06:45 - 07:00	132	125	74	58	51
29	07:00 - 07:15	133	105	79	54	26
30	07:15 - 07:30	134	103	89	44	14
31	07:30 - 07:45	132	106	100	32	6
32	07:45 - 08:00	128	107	98	30	9
33	08:00 - 08:15	128	95	93	35	2
34	08:15 - 08:30	128	91	98	30	7
35	08:30 - 08:45	126	94	101	25	8
36	08:45 - 09:00	123	92	98	25	5
37	09:00 - 09:15	124	94	98	26	3
38	09:15 - 09:30	124	97	98	26	2
39	09:30 - 09:45	129	98	99	30	1
40	09:45 - 10:00	129	96	95	34	1
41	10:00 - 10:15	129	94	99	30	5
42	10:15 - 10:30	132	94	108	25	14
43	10:30 - 10:45	129	93	111	18	18
44	10:45 - 11:00	132	94	107	25	14
45	11:00 - 11:15	134	97	108	26	11
46	11:15 - 11:30	135	101	109	26	8
47	11:30 - 11:45	136	103	116	20	13
48	11:45 - 12:00	138	104	113	25	9
49	12:00 - 12:15	137	106	106	31	0
50	12:15 - 12:30	135	110	105	30	5
51	12:30 - 12:45	136	113	118	18	5
52	12:45 - 13:00	137	111	115	22	4
53	13:00 - 13:15	136	112	121	15	9
54	13:15 - 13:30	138	112	123	15	11
55	13:30 - 13:45	139	116	125	14	9
56	13:45 - 14:00	143	114	123	19	9
57	14:00 - 14:15	140	117	125	15	8
58	14:15 - 14:30	141	120	125	16	5
59	14:30 - 14:45	141	123	124	17	0
60	14:45 - 15:00	142	122	124	18	2
61	15:00 - 15:15	142	121	128	14	7
62	15:15 - 15:30	143	120	129	14	9
63	15:30 - 15:45	142	115	127	14	12
64	15:45 - 16:00	143	119	130	13	11
65	16:00 - 16:15	139	120	134	6	13
66	16:15 - 16:30	142	122	139	3	17
67	16:30 - 16:45	137	124	135	2	11
68	16:45 - 17:00	140	119	137	3	19
69	17:00 - 17:15	141	120	141	0	21
70	17:15 - 17:30	144	119	141	3	22
71	17:30 - 17:45	149	128	152	3	24
72	17:45 - 18:00	158	132	161	3	28
73	18:00 - 18:15	161	138	165	4	27
74	18:15 - 18:30	166	141	164	2	23
75	18:30 - 18:45	170	141	155	15	15
76	18:45 - 19:00	173	142	158	15	16
77	19:00 - 19:15	174	148	156	18	8
78	19:15 - 19:30	175	147	158	17	11
79	19:30 - 19:45	176	152	155	21	2
80	19:45 - 20:00	176	156	157	19	1
81	20:00 - 20:15	175	156	157	18	1
82	20:15 - 20:30	173	151	156	17	5
83	20:30 - 20:45	171	150	154	17	4
84	20:45 - 21:00	168	151	155	13	4
85	21:00 - 21:15	163	148	150	13	2
86	21:15 - 21:30	159	142	145	14	3
87	21:30 - 21:45	154	141	141	13	1
88	21:45 - 22:00	150	140	146	4	5
89	22:00 - 22:15	146	140	143	4	2
90	22:15 - 22:30	144	135	138	7	2
91	22:30 - 22:45	143	135	137	7	1
92	22:45 - 23:00	141	133	130	11	3
93	23:00 - 23:15	140	130	132	7	2
94	23:15 - 23:30	138	126	132	7	6
95	23:30 - 23:45	138	123	125	12	3
96	23:45 - 24:00	137	119	127	10	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 9/11/2024

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	2309	2311	110	2
2	00:15 - 00:30	2163	2266	2287	124	22
3	00:30 - 00:45	2139	2261	2263	123	1
4	00:45 - 01:00	2115	2235	2246	132	11
5	01:00 - 01:15	2078	2199	2214	136	15
6	01:15 - 01:30	2059	2172	2187	129	16
7	01:30 - 01:45	2040	2170	2157	117	13
8	01:45 - 02:00	2023	2164	2139	117	25
9	02:00 - 02:15	2005	2153	2116	111	37
10	02:15 - 02:30	1988	2153	2092	104	61
11	02:30 - 02:45	1973	2149	2061	88	88
12	02:45 - 03:00	1956	2143	2035	80	107
13	03:00 - 03:15	1938	2135	2015	77	120
14	03:15 - 03:30	1923	2122	1973	50	150
15	03:30 - 03:45	1910	2115	1937	27	178
16	03:45 - 04:00	1894	2093	1881	13	212
17	04:00 - 04:15	1872	1922	1825	47	97
18	04:15 - 04:30	1845	1916	1786	60	131
19	04:30 - 04:45	1816	1886	1753	64	133
20	04:45 - 05:00	1783	1853	1749	34	104
21	05:00 - 05:15	1748	1671	1684	65	12
22	05:15 - 05:30	1711	1633	1628	84	6
23	05:30 - 05:45	1679	1613	1605	74	8
24	05:45 - 06:00	1654	1576	1574	80	1
25	06:00 - 06:15	1640	1551	1551	89	1
26	06:15 - 06:30	1630	1541	1549	81	8
27	06:30 - 06:45	1625	1535	1541	84	6
28	06:45 - 07:00	1625	1535	1537	89	2
29	07:00 - 07:15	1635	1534	1505	130	29
30	07:15 - 07:30	1649	1542	1472	177	70
31	07:30 - 07:45	1662	1537	1515	147	22
32	07:45 - 08:00	1673	1534	1530	143	4
33	08:00 - 08:15	1686	1539	1504	181	35
34	08:15 - 08:30	1698	1572	1490	209	83
35	08:30 - 08:45	1715	1588	1460	255	128
36	08:45 - 09:00	1732	1589	1438	294	150
37	09:00 - 09:15	1753	1536	1470	283	67
38	09:15 - 09:30	1775	1560	1497	278	63
39	09:30 - 09:45	1801	1581	1510	291	71
40	09:45 - 10:00	1825	1609	1505	320	104
41	10:00 - 10:15	1847	1531	1523	324	9
42	10:15 - 10:30	1864	1541	1543	321	2
43	10:30 - 10:45	1879	1523	1546	332	23
44	10:45 - 11:00	1889	1543	1457	432	86
45	11:00 - 11:15	1900	1498	1415	485	84
46	11:15 - 11:30	1912	1493	1405	507	88
47	11:30 - 11:45	1929	1478	1432	497	46
48	11:45 - 12:00	1949	1497	1373	576	124
49	12:00 - 12:15	1963	1441	1448	515	6
50	12:15 - 12:30	1976	1457	1439	538	18
51	12:30 - 12:45	1990	1462	1452	538	10
52	12:45 - 13:00	2000	1460	1487	513	27
53	13:00 - 13:15	2011	1465	1499	511	35
54	13:15 - 13:30	2024	1470	1511	512	41
55	13:30 - 13:45	2043	1465	1528	515	63
56	13:45 - 14:00	2065	1481	1568	496	87
57	14:00 - 14:15	2087	1498	1564	522	67
58	14:15 - 14:30	2109	1513	1557	551	44
59	14:30 - 14:45	2120	1535	1613	508	78
60	14:45 - 15:00	2135	1553	1614	521	61
61	15:00 - 15:15	2135	1627	1641	494	14
62	15:15 - 15:30	2125	1647	1686	439	39
63	15:30 - 15:45	2113	1642	1732	382	90
64	15:45 - 16:00	2098	1627	1763	334	136
65	16:00 - 16:15	2082	1678	1740	342	62
66	16:15 - 16:30	2066	1680	1745	321	65
67	16:30 - 16:45	2045	1628	1755	291	126
68	16:45 - 17:00	2029	1610	1745	284	135
69	17:00 - 17:15	2052	1603	1757	295	154
70	17:15 - 17:30	2104	1588	1815	288	227
71	17:30 - 17:45	2167	1663	1960	207	297
72	17:45 - 18:00	2243	1797	2134	108	337
73	18:00 - 18:15	2321	1967	2212	109	245
74	18:15 - 18:30	2394	1999	2262	131	263
75	18:30 - 18:45	2453	2027	2266	187	239
76	18:45 - 19:00	2495	2032	2274	220	242
77	19:00 - 19:15	2502	2105	2283	220	178
78	19:15 - 19:30	2494	2098	2295	198	198
79	19:30 - 19:45	2493	2065	2304	189	240
80	19:45 - 20:00	2487	2043	2297	190	254
81	20:00 - 20:15	2471	2089	2313	157	224
82	20:15 - 20:30	2445	2106	2311	133	205
83	20:30 - 20:45	2417	2154	2300	117	145
84	20:45 - 21:00	2391	2180	2287	104	106
85	21:00 - 21:15	2375	2231	2290	85	59
86	21:15 - 21:30	2370	2216	2288	82	72
87	21:30 - 21:45	2370	2217	2280	89	63
88	21:45 - 22:00	2374	2212	2267	107	55
89	22:00 - 22:15	2384	2228	2264	120	36
90	22:15 - 22:30	2397	2278	2280	117	2
91	22:30 - 22:45	2403	2283	2288	115	5
92	22:45 - 23:00	2403	2281	2276	127	5
93	23:00 - 23:15	2399	2266	2252	147	13
94	23:15 - 23:30	2392	2247	2231	161	17
95	23:30 - 23:45	2382	2229	2202	179	27
96	23:45 - 24:00	2368	2209	2170	197	39

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 9/11/2024

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	87	88	2	1
2	00:15 - 00:30	89	86	80	9	6
3	00:30 - 00:45	88	85	80	7	4
4	00:45 - 01:00	87	84	78	9	6
5	01:00 - 01:15	86	81	78	8	3
6	01:15 - 01:30	85	81	80	5	1
7	01:30 - 01:45	84	78	83	2	4
8	01:45 - 02:00	84	79	82	2	4
9	02:00 - 02:15	84	78	81	2	4
10	02:15 - 02:30	83	77	81	2	4
11	02:30 - 02:45	82	78	80	2	2
12	02:45 - 03:00	82	78	80	2	2
13	03:00 - 03:15	81	77	79	2	1
14	03:15 - 03:30	81	79	79	3	1
15	03:30 - 03:45	81	78	79	2	1
16	03:45 - 04:00	81	78	82	0	4
17	04:00 - 04:15	82	79	83	0	4
18	04:15 - 04:30	84	81	84	0	3
19	04:30 - 04:45	89	83	87	2	4
20	04:45 - 05:00	96	88	92	4	5
21	05:00 - 05:15	105	96	99	6	3
22	05:15 - 05:30	116	104	105	11	1
23	05:30 - 05:45	127	115	112	15	3
24	05:45 - 06:00	138	125	120	18	5
25	06:00 - 06:15	148	130	127	21	3
26	06:15 - 06:30	154	136	135	19	1
27	06:30 - 06:45	159	143	142	17	1
28	06:45 - 07:00	162	147	143	19	4
29	07:00 - 07:15	163	150	144	19	6
30	07:15 - 07:30	163	151	146	17	6
31	07:30 - 07:45	161	151	148	13	4
32	07:45 - 08:00	158	150	148	10	3
33	08:00 - 08:15	154	151	148	6	2
34	08:15 - 08:30	151	147	146	5	1
35	08:30 - 08:45	148	143	147	1	4
36	08:45 - 09:00	145	141	142	3	1
37	09:00 - 09:15	143	136	139	4	3
38	09:15 - 09:30	141	135	136	5	1
39	09:30 - 09:45	139	135	141	2	6
40	09:45 - 10:00	137	138	136	1	2
41	10:00 - 10:15	135	135	134	1	0
42	10:15 - 10:30	133	131	127	6	4
43	10:30 - 10:45	130	130	130	0	1
44	10:45 - 11:00	129	128	130	1	2
45	11:00 - 11:15	127	126	126	1	0
46	11:15 - 11:30	125	125	124	2	1
47	11:30 - 11:45	124	121	122	2	1
48	11:45 - 12:00	122	122	115	8	7
49	12:00 - 12:15	121	118	119	2	1
50	12:15 - 12:30	120	114	120	0	6
51	12:30 - 12:45	119	114	118	2	3
52	12:45 - 13:00	118	113	115	3	2
53	13:00 - 13:15	118	112	113	5	1
54	13:15 - 13:30	119	115	112	7	3
55	13:30 - 13:45	121	118	112	9	6
56	13:45 - 14:00	121	118	113	8	5
57	14:00 - 14:15	123	121	114	8	7
58	14:15 - 14:30	124	124	119	5	5
59	14:30 - 14:45	126	127	121	5	5
60	14:45 - 15:00	129	128	125	4	3
61	15:00 - 15:15	130	131	124	7	8
62	15:15 - 15:30	132	135	125	7	9
63	15:30 - 15:45	137	140	133	4	7
64	15:45 - 16:00	140	144	136	4	8
65	16:00 - 16:15	141	143	139	1	4
66	16:15 - 16:30	144	143	142	2	1
67	16:30 - 16:45	148	146	147	1	0
68	16:45 - 17:00	153	150	151	2	1
69	17:00 - 17:15	162	150	159	3	9
70	17:15 - 17:30	174	170	167	7	3
71	17:30 - 17:45	187	191	169	17	22
72	17:45 - 18:00	205	200	141	63	58
73	18:00 - 18:15	213	195	155	58	39
74	18:15 - 18:30	216	191	160	56	31
75	18:30 - 18:45	211	184	155	55	28
76	18:45 - 19:00	201	180	144	57	36
77	19:00 - 19:15	189	161	142	47	19
78	19:15 - 19:30	183	151	150	33	1
79	19:30 - 19:45	175	146	150	25	4
80	19:45 - 20:00	168	139	147	20	8
81	20:00 - 20:15	161	137	144	18	7
82	20:15 - 20:30	156	136	139	17	3
83	20:30 - 20:45	150	128	133	17	5
84	20:45 - 21:00	145	124	128	17	4
85	21:00 - 21:15	137	120	126	11	6
86	21:15 - 21:30	134	115	120	13	5
87	21:30 - 21:45	128	110	113	15	2
88	21:45 - 22:00	122	105	106	17	0
89	22:00 - 22:15	116	99	103	13	4
90	22:15 - 22:30	110	95	98	13	2
91	22:30 - 22:45	107	93	94	13	1
92	22:45 - 23:00	103	89	89	14	1
93	23:00 - 23:15	99	85	87	12	3
94	23:15 - 23:30	98	82	85	13	3
95	23:30 - 23:45	95	80	84	11	4
96	23:45 - 24:00	94	78	83	11	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 9/11/2024

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	171	171	171	0	11
2	00:15 - 00:30	170	179	166	4	13
3	00:30 - 00:45	166	176	167	1	9
4	00:45 - 01:00	165	172	163	2	9
5	01:00 - 01:15	163	166	162	1	5
6	01:15 - 01:30	160	168	164	4	4
7	01:30 - 01:45	160	163	161	2	1
8	01:45 - 02:00	161	165	159	2	6
9	02:00 - 02:15	160	166	158	2	9
10	02:15 - 02:30	158	165	158	0	7
11	02:30 - 02:45	157	161	157	0	4
12	02:45 - 03:00	158	162	158	0	4
13	03:00 - 03:15	155	159	156	0	3
14	03:15 - 03:30	155	158	153	2	5
15	03:30 - 03:45	154	156	152	2	4
16	03:45 - 04:00	154	155	157	3	1
17	04:00 - 04:15	155	160	156	1	4
18	04:15 - 04:30	155	161	157	2	3
19	04:30 - 04:45	156	163	160	4	4
20	04:45 - 05:00	161	163	160	1	2
21	05:00 - 05:15	171	172	170	1	2
22	05:15 - 05:30	184	180	184	0	4
23	05:30 - 05:45	199	192	201	3	9
24	05:45 - 06:00	212	205	217	5	12
25	06:00 - 06:15	223	220	225	1	5
26	06:15 - 06:30	232	229	232	0	3
27	06:30 - 06:45	238	238	237	1	1
28	06:45 - 07:00	242	244	240	2	4
29	07:00 - 07:15	240	247	236	4	11
30	07:15 - 07:30	236	228	230	6	2
31	07:30 - 07:45	232	221	227	4	6
32	07:45 - 08:00	227	213	221	6	8
33	08:00 - 08:15	222	210	214	8	4
34	08:15 - 08:30	217	199	210	7	10
35	08:30 - 08:45	212	197	206	6	8
36	08:45 - 09:00	207	194	200	7	6
37	09:00 - 09:15	203	194	195	8	1
38	09:15 - 09:30	199	190	191	8	1
39	09:30 - 09:45	195	188	191	5	2
40	09:45 - 10:00	193	187	181	12	6
41	10:00 - 10:15	191	177	177	14	1
42	10:15 - 10:30	190	183	175	15	7
43	10:30 - 10:45	191	182	176	14	6
44	10:45 - 11:00	191	179	171	21	8
45	11:00 - 11:15	190	177	166	23	10
46	11:15 - 11:30	187	172	163	24	8
47	11:30 - 11:45	186	168	162	24	6
48	11:45 - 12:00	183	164	157	26	7
49	12:00 - 12:15	181	160	162	19	2
50	12:15 - 12:30	179	160	160	20	0
51	12:30 - 12:45	179	160	152	27	8
52	12:45 - 13:00	177	153	151	26	2
53	13:00 - 13:15	177	155	143	34	13
54	13:15 - 13:30	175	162	144	31	19
55	13:30 - 13:45	175	160	142	33	17
56	13:45 - 14:00	174	157	141	32	15
57	14:00 - 14:15	172	154	138	34	16
58	14:15 - 14:30	175	156	148	27	8
59	14:30 - 14:45	179	153	154	25	1
60	14:45 - 15:00	177	136	155	21	20
61	15:00 - 15:15	180	150	166	14	16
62	15:15 - 15:30	183	140	172	11	33
63	15:30 - 15:45	186	141	175	11	35
64	15:45 - 16:00	187	151	178	9	27
65	16:00 - 16:15	190	171	184	6	13
66	16:15 - 16:30	197	185	193	3	8
67	16:30 - 16:45	205	183	200	4	18
68	16:45 - 17:00	208	198	204	4	6
69	17:00 - 17:15	214	211	211	3	0
70	17:15 - 17:30	223	219	221	2	2
71	17:30 - 17:45	234	231	235	1	4
72	17:45 - 18:00	246	255	254	8	1
73	18:00 - 18:15	257	269	264	7	5
74	18:15 - 18:30	264	276	266	2	10
75	18:30 - 18:45	269	277	265	4	12
76	18:45 - 19:00	266	278	268	2	11
77	19:00 - 19:15	264	274	270	7	4
78	19:15 - 19:30	262	275	265	2	10
79	19:30 - 19:45	262	275	259	3	16
80	19:45 - 20:00	259	271	257	3	14
81	20:00 - 20:15	256	260	253	3	8
82	20:15 - 20:30	251	251	248	3	3
83	20:30 - 20:45	246	247	237	9	10
84	20:45 - 21:00	242	240	231	10	9
85	21:00 - 21:15	235	235	227	9	9
86	21:15 - 21:30	227	228	220	6	8
87	21:30 - 21:45	222	217	213	9	4
88	21:45 - 22:00	219	216	208	11	9
89	22:00 - 22:15	211	212	201	10	11
90	22:15 - 22:30	203	209	196	7	13
91	22:30 - 22:45	199	203	193	5	10
92	22:45 - 23:00	196	196	186	9	10
93	23:00 - 23:15	194	193	184	11	10
94	23:15 - 23:30	192	185	179	13	6
95	23:30 - 23:45	186	184	176	10	8
96	23:45 - 24:00	181	180	172	10	9

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

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	59	60	58	1	2
2	00:15 - 00:30	57	59	56	1	3
3	00:30 - 00:45	55	57	56	0	1
4	00:45 - 01:00	54	56	55	1	1
5	01:00 - 01:15	53	54	53	0	1
6	01:15 - 01:30	52	53	52	0	1
7	01:30 - 01:45	51	52	51	0	1
8	01:45 - 02:00	50	50	50	0	0
9	02:00 - 02:15	49	49	50	0	0
10	02:15 - 02:30	48	47	50	2	3
11	02:30 - 02:45	48	48	49	1	2
12	02:45 - 03:00	48	47	49	1	1
13	03:00 - 03:15	47	47	48	0	0
14	03:15 - 03:30	47	47	47	0	0
15	03:30 - 03:45	47	47	47	0	0
16	03:45 - 04:00	46	47	47	0	0
17	04:00 - 04:15	46	46	47	1	1
18	04:15 - 04:30	46	46	47	1	1
19	04:30 - 04:45	47	46	48	1	2
20	04:45 - 05:00	49	48	50	1	2
21	05:00 - 05:15	51	48	55	4	7
22	05:15 - 05:30	54	53	58	3	5
23	05:30 - 05:45	58	61	61	3	0
24	05:45 - 06:00	63	66	64	1	2
25	06:00 - 06:15	68	72	65	3	7
26	06:15 - 06:30	73	76	68	5	8
27	06:30 - 06:45	78	83	72	6	12
28	06:45 - 07:00	82	85	73	8	11
29	07:00 - 07:15	84	83	76	9	8
30	07:15 - 07:30	86	86	77	9	9
31	07:30 - 07:45	85	87	78	7	8
32	07:45 - 08:00	83	84	78	6	6
33	08:00 - 08:15	80	78	76	3	1
34	08:15 - 08:30	77	74	75	2	1
35	08:30 - 08:45	74	73	73	1	0
36	08:45 - 09:00	70	66	71	0	5
37	09:00 - 09:15	68	63	70	2	8
38	09:15 - 09:30	66	62	70	4	8
39	09:30 - 09:45	65	58	70	6	13
40	09:45 - 10:00	65	61	67	2	6
41	10:00 - 10:15	65	64	68	3	4
42	10:15 - 10:30	64	64	67	3	3
43	10:30 - 10:45	63	68	67	4	1
44	10:45 - 11:00	63	65	69	6	4
45	11:00 - 11:15	62	64	69	7	5
46	11:15 - 11:30	63	57	63	0	5
47	11:30 - 11:45	63	56	63	0	7
48	11:45 - 12:00	64	57	65	2	8
49	12:00 - 12:15	65	59	70	6	11
50	12:15 - 12:30	66	62	68	1	6
51	12:30 - 12:45	68	60	67	1	8
52	12:45 - 13:00	68	64	68	1	3
53	13:00 - 13:15	71	71	75	4	4
54	13:15 - 13:30	69	72	68	2	5
55	13:30 - 13:45	70	72	69	1	3
56	13:45 - 14:00	70	64	76	6	12
57	14:00 - 14:15	74	72	80	6	8
58	14:15 - 14:30	78	73	84	6	11
59	14:30 - 14:45	81	81	86	5	5
60	14:45 - 15:00	81	90	89	7	2
61	15:00 - 15:15	85	89	75	10	14
62	15:15 - 15:30	88	95	92	4	3
63	15:30 - 15:45	92	98	99	7	1
64	15:45 - 16:00	96	102	101	5	1
65	16:00 - 16:15	99	101	101	3	0
66	16:15 - 16:30	97	106	107	9	1
67	16:30 - 16:45	100	112	106	5	7
68	16:45 - 17:00	105	112	97	8	15
69	17:00 - 17:15	108	116	105	4	11
70	17:15 - 17:30	111	124	113	2	11
71	17:30 - 17:45	108	126	109	1	17
72	17:45 - 18:00	108	127	112	4	15
73	18:00 - 18:15	109	119	114	5	5
74	18:15 - 18:30	101	114	115	14	1
75	18:30 - 18:45	100	110	110	10	1
76	18:45 - 19:00	101	105	106	5	1
77	19:00 - 19:15	102	105	105	3	0
78	19:15 - 19:30	102	107	96	6	11
79	19:30 - 19:45	103	105	93	10	12
80	19:45 - 20:00	102	103	95	7	8
81	20:00 - 20:15	100	101	97	3	4
82	20:15 - 20:30	97	100	96	1	4
83	20:30 - 20:45	95	98	95	0	2
84	20:45 - 21:00	93	95	92	1	3
85	21:00 - 21:15	92	90	90	2	0
86	21:15 - 21:30	89	88	87	2	1
87	21:30 - 21:45	88	85	85	2	0
88	21:45 - 22:00	85	81	83	3	1
89	22:00 - 22:15	83	78	81	1	3
90	22:15 - 22:30	79	76	78	1	2
91	22:30 - 22:45	76	72	73	3	1
92	22:45 - 23:00	73	69	69	4	1
93	23:00 - 23:15	70	65	66	4	1
94	23:15 - 23:30	67	61	63	4	2
95	23:30 - 23:45	64	58	60	4	2
96	23:45 - 24:00	61	56	58	3	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 9/11/2024						
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	381	387	381	0	5
2	00:15 - 00:30	378	382	378	0	4
3	00:30 - 00:45	374	375	369	6	6
4	00:45 - 01:00	371	367	365	6	2
5	01:00 - 01:15	367	365	374	7	9
6	01:15 - 01:30	363	354	370	7	16
7	01:30 - 01:45	359	356	362	3	6
8	01:45 - 02:00	355	357	361	6	4
9	02:00 - 02:15	351	353	358	7	4
10	02:15 - 02:30	346	347	355	9	8
11	02:30 - 02:45	340	337	355	15	18
12	02:45 - 03:00	335	345	350	15	5
13	03:00 - 03:15	333	344	344	11	0
14	03:15 - 03:30	328	338	342	14	5
15	03:30 - 03:45	325	339	340	15	2
16	03:45 - 04:00	323	334	340	16	6
17	04:00 - 04:15	319	328	339	20	12
18	04:15 - 04:30	313	329	336	23	7
19	04:30 - 04:45	312	324	334	23	11
20	04:45 - 05:00	309	318	330	22	12
21	05:00 - 05:15	302	308	317	15	9
22	05:15 - 05:30	294	301	312	19	11
23	05:30 - 05:45	293	290	304	11	14
24	05:45 - 06:00	293	287	296	4	9
25	06:00 - 06:15	291	285	299	8	14
26	06:15 - 06:30	292	290	300	8	10
27	06:30 - 06:45	295	290	306	11	17
28	06:45 - 07:00	296	299	301	6	2
29	07:00 - 07:15	301	305	304	4	0
30	07:15 - 07:30	304	305	314	10	9
31	07:30 - 07:45	304	303	318	14	15
32	07:45 - 08:00	303	306	315	12	9
33	08:00 - 08:15	304	302	311	6	9
34	08:15 - 08:30	304	302	310	7	8
35	08:30 - 08:45	307	301	314	7	13
36	08:45 - 09:00	308	296	314	6	18
37	09:00 - 09:15	308	298	313	5	15
38	09:15 - 09:30	306	296	312	6	16
39	09:30 - 09:45	305	298	313	8	16
40	09:45 - 10:00	303	301	319	16	18
41	10:00 - 10:15	302	310	319	17	8
42	10:15 - 10:30	296	308	313	17	5
43	10:30 - 10:45	297	313	318	20	5
44	10:45 - 11:00	298	312	319	22	7
45	11:00 - 11:15	300	311	319	19	8
46	11:15 - 11:30	303	311	324	21	13
47	11:30 - 11:45	307	309	331	24	22
48	11:45 - 12:00	310	312	311	1	1
49	12:00 - 12:15	315	313	328	13	15
50	12:15 - 12:30	320	320	335	15	15
51	12:30 - 12:45	325	321	335	9	14
52	12:45 - 13:00	329	322	341	11	19
53	13:00 - 13:15	333	317	344	11	28
54	13:15 - 13:30	336	324	344	8	20
55	13:30 - 13:45	338	329	341	3	13
56	13:45 - 14:00	341	335	341	0	6
57	14:00 - 14:15	343	334	346	3	13
58	14:15 - 14:30	344	328	355	11	27
59	14:30 - 14:45	345	326	354	9	28
60	14:45 - 15:00	345	325	346	1	20
61	15:00 - 15:15	344	332	349	5	17
62	15:15 - 15:30	342	335	355	13	20
63	15:30 - 15:45	340	334	345	5	12
64	15:45 - 16:00	337	333	341	4	9
65	16:00 - 16:15	334	337	330	4	7
66	16:15 - 16:30	330	329	337	7	8
67	16:30 - 16:45	325	328	336	11	7
68	16:45 - 17:00	320	334	319	1	15
69	17:00 - 17:15	322	336	324	2	12
70	17:15 - 17:30	329	340	345	16	5
71	17:30 - 17:45	338	361	371	32	10
72	17:45 - 18:00	360	399	394	33	5
73	18:00 - 18:15	382	420	385	2	35
74	18:15 - 18:30	384	423	384	0	40
75	18:30 - 18:45	388	422	389	1	33
76	18:45 - 19:00	387	419	398	11	21
77	19:00 - 19:15	389	414	389	0	25
78	19:15 - 19:30	392	413	386	6	27
79	19:30 - 19:45	394	421	381	13	41
80	19:45 - 20:00	393	420	386	8	35
81	20:00 - 20:15	394	402	390	3	12
82	20:15 - 20:30	392	399	392	0	7
83	20:30 - 20:45	391	396	389	2	8
84	20:45 - 21:00	391	397	395	5	2
85	21:00 - 21:15	390	401	394	5	6
86	21:15 - 21:30	388	403	393	5	10
87	21:30 - 21:45	387	401	390	3	11
88	21:45 - 22:00	388	398	385	3	13
89	22:00 - 22:15	386	396	383	3	13
90	22:15 - 22:30	383	388	378	5	10
91	22:30 - 22:45	382	389	373	9	15
92	22:45 - 23:00	382	392	381	0	11
93	23:00 - 23:15	382	390	383	1	7
94	23:15 - 23:30	379	392	382	3	10
95	23:30 - 23:45	378	393	383	5	10
96	23:45 - 24:00	378	390	380	2	10