

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 9/2/2024

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	3166	3003	2990	176	13
2	00:15 - 00:30	3175	2944	2952	232	9
3	00:30 - 00:45	3057	2921	2909	147	12
4	00:45 - 01:00	3030	2883	2886	144	3
5	01:00 - 01:15	2999	2845	2849	150	4
6	01:15 - 01:30	2968	2806	2823	144	17
7	01:30 - 01:45	2942	2791	2799	143	8
8	01:45 - 02:00	2911	2767	2774	137	7
9	02:00 - 02:15	2890	2733	2749	141	16
10	02:15 - 02:30	2867	2726	2720	147	6
11	02:30 - 02:45	2846	2703	2694	151	9
12	02:45 - 03:00	2822	2671	2666	155	5
13	03:00 - 03:15	2795	2635	2633	162	2
14	03:15 - 03:30	2773	2576	2622	151	46
15	03:30 - 03:45	2752	2559	2582	169	23
16	03:45 - 04:00	2728	2512	2567	161	55
17	04:00 - 04:15	2797	2500	2542	255	42
18	04:15 - 04:30	2759	2469	2526	233	56
19	04:30 - 04:45	2689	2445	2496	193	51
20	04:45 - 05:00	2688	2391	2441	247	50
21	05:00 - 05:15	2690	2356	2418	272	62
22	05:15 - 05:30	2575	2334	2413	162	79
23	05:30 - 05:45	2569	2308	2405	164	97
24	05:45 - 06:00	2662	2317	2455	207	137
25	06:00 - 06:15	2648	2306	2486	162	179
26	06:15 - 06:30	2636	2253	2505	131	251
27	06:30 - 06:45	2604	2240	2543	61	302
28	06:45 - 07:00	2568	2271	2540	28	269
29	07:00 - 07:15	2525	2453	2542	17	89
30	07:15 - 07:30	2541	2467	2544	3	78
31	07:30 - 07:45	2527	2434	2547	20	113
32	07:45 - 08:00	2515	2450	2546	31	96
33	08:00 - 08:15	2506	2589	2542	36	47
34	08:15 - 08:30	2501	2604	2518	17	86
35	08:30 - 08:45	2604	2610	2468	136	142
36	08:45 - 09:00	2604	2623	2502	102	121
37	09:00 - 09:15	2605	2513	2509	96	4
38	09:15 - 09:30	2631	2494	2560	71	66
39	09:30 - 09:45	2670	2500	2622	48	122
40	09:45 - 10:00	2677	2512	2655	22	143
41	10:00 - 10:15	2680	2603	2690	11	88
42	10:15 - 10:30	2694	2585	2681	14	96
43	10:30 - 10:45	2714	2586	2670	45	83
44	10:45 - 11:00	2726	2595	2683	42	89
45	11:00 - 11:15	2729	2708	2696	34	12
46	11:15 - 11:30	2788	2709	2689	99	20
47	11:30 - 11:45	2805	2701	2699	106	2
48	11:45 - 12:00	2844	2741	2742	102	1
49	12:00 - 12:15	2837	2764	2756	81	8
50	12:15 - 12:30	2856	2771	2766	90	5
51	12:30 - 12:45	2876	2823	2767	109	56
52	12:45 - 13:00	2883	2841	2789	94	53
53	13:00 - 13:15	2893	2870	2763	130	107
54	13:15 - 13:30	2899	2849	2799	100	50
55	13:30 - 13:45	2924	2870	2825	99	45
56	13:45 - 14:00	2926	2890	2859	67	30
57	14:00 - 14:15	2941	2926	2885	56	41
58	14:15 - 14:30	2974	2986	2907	66	79
59	14:30 - 14:45	3001	3008	2965	36	43
60	14:45 - 15:00	3021	3001	2978	42	23
61	15:00 - 15:15	3037	3037	3026	11	11
62	15:15 - 15:30	3057	3049	3063	5	14
63	15:30 - 15:45	3066	3059	3087	20	28
64	15:45 - 16:00	3053	3076	3040	13	36
65	16:00 - 16:15	3033	3072	3018	16	54
66	16:15 - 16:30	3011	3052	3031	20	21
67	16:30 - 16:45	3005	3030	3041	37	11
68	16:45 - 17:00	2996	3036	2986	10	51
69	17:00 - 17:15	2994	3034	2958	36	75
70	17:15 - 17:30	3007	3084	3019	13	65
71	17:30 - 17:45	3077	3192	3105	28	87
72	17:45 - 18:00	3233	3433	3320	87	113
73	18:00 - 18:15	3458	3708	3555	98	153
74	18:15 - 18:30	3592	3845	3617	25	228
75	18:30 - 18:45	3637	3920	3660	23	260
76	18:45 - 19:00	3652	3918	3691	39	227
77	19:00 - 19:15	3644	3883	3687	43	196
78	19:15 - 19:30	3647	3894	3687	40	206
79	19:30 - 19:45	3650	3868	3658	8	210
80	19:45 - 20:00	3639	3875	3582	57	293
81	20:00 - 20:15	3622	3793	3545	77	248
82	20:15 - 20:30	3609	3781	3526	82	255
83	20:30 - 20:45	3607	3776	3505	102	272
84	20:45 - 21:00	3584	3750	3479	106	271
85	21:00 - 21:15	3555	3640	3469	86	170
86	21:15 - 21:30	3527	3614	3411	115	202
87	21:30 - 21:45	3497	3591	3397	100	194
88	21:45 - 22:00	3464	3571	3439	25	132
89	22:00 - 22:15	3444	3486	3412	32	74
90	22:15 - 22:30	3433	3305	3390	42	85
91	22:30 - 22:45	3404	3298	3374	30	76
92	22:45 - 23:00	3371	3268	3390	20	123
93	23:00 - 23:15	3331	3342	3340	9	2
94	23:15 - 23:30	3291	3290	3274	16	16
95	23:30 - 23:45	3255	3245	3210	45	35
96	23:45 - 24:00	3212	3195	3132	80	64

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	128	122	126	2	4
2	00:15 - 00:30	127	121	125	2	3
3	00:30 - 00:45	127	124	122	4	1
4	00:45 - 01:00	125	124	122	3	2
5	01:00 - 01:15	124	122	122	2	0
6	01:15 - 01:30	123	120	119	3	1
7	01:30 - 01:45	122	118	118	4	1
8	01:45 - 02:00	122	118	117	5	1
9	02:00 - 02:15	121	115	116	5	1
10	02:15 - 02:30	122	118	116	6	3
11	02:30 - 02:45	121	119	113	9	6
12	02:45 - 03:00	121	120	110	11	10
13	03:00 - 03:15	119	118	111	8	6
14	03:15 - 03:30	119	115	112	7	3
15	03:30 - 03:45	120	115	111	8	3
16	03:45 - 04:00	118	111	110	8	2
17	04:00 - 04:15	117	111	111	6	0
18	04:15 - 04:30	117	109	111	6	2
19	04:30 - 04:45	116	111	113	2	2
20	04:45 - 05:00	117	110	113	4	3
21	05:00 - 05:15	119	113	116	4	3
22	05:15 - 05:30	115	110	116	1	6
23	05:30 - 05:45	118	111	120	2	9
24	05:45 - 06:00	121	117	124	3	7
25	06:00 - 06:15	122	123	122	0	1
26	06:15 - 06:30	126	124	120	6	4
27	06:30 - 06:45	127	126	127	0	1
28	06:45 - 07:00	129	126	129	0	4
29	07:00 - 07:15	129	125	130	1	5
30	07:15 - 07:30	127	121	132	5	11
31	07:30 - 07:45	127	115	131	4	16
32	07:45 - 08:00	127	117	127	1	9
33	08:00 - 08:15	128	119	136	8	18
34	08:15 - 08:30	130	120	139	9	19
35	08:30 - 08:45	131	125	136	5	11
36	08:45 - 09:00	132	125	136	4	11
37	09:00 - 09:15	130	131	134	4	2
38	09:15 - 09:30	131	130	133	2	4
39	09:30 - 09:45	130	127	136	6	9
40	09:45 - 10:00	130	133	137	7	5
41	10:00 - 10:15	128	132	142	14	11
42	10:15 - 10:30	133	134	144	11	10
43	10:30 - 10:45	136	128	147	11	18
44	10:45 - 11:00	136	132	149	13	17
45	11:00 - 11:15	137	142	144	7	2
46	11:15 - 11:30	142	140	141	0	1
47	11:30 - 11:45	143	144	143	0	1
48	11:45 - 12:00	145	142	143	2	1
49	12:00 - 12:15	147	137	150	4	14
50	12:15 - 12:30	147	134	147	0	14
51	12:30 - 12:45	149	135	141	7	7
52	12:45 - 13:00	148	143	143	5	0
53	13:00 - 13:15	147	144	125	21	19
54	13:15 - 13:30	146	138	125	21	13
55	13:30 - 13:45	148	148	133	15	15
56	13:45 - 14:00	151	147	139	12	8
57	14:00 - 14:15	150	143	138	12	5
58	14:15 - 14:30	151	146	141	10	5
59	14:30 - 14:45	153	143	148	4	5
60	14:45 - 15:00	153	142	149	4	7
61	15:00 - 15:15	152	149	150	2	2
62	15:15 - 15:30	150	149	148	2	1
63	15:30 - 15:45	146	145	149	3	4
64	15:45 - 16:00	148	145	152	4	6
65	16:00 - 16:15	150	146	158	8	12
66	16:15 - 16:30	149	145	156	7	11
67	16:30 - 16:45	148	146	155	7	9
68	16:45 - 17:00	146	145	156	9	11
69	17:00 - 17:15	147	144	159	12	15
70	17:15 - 17:30	150	145	164	14	19
71	17:30 - 17:45	156	151	158	2	8
72	17:45 - 18:00	160	154	172	12	18
73	18:00 - 18:15	167	163	174	8	11
74	18:15 - 18:30	170	169	174	4	5
75	18:30 - 18:45	172	178	176	4	2
76	18:45 - 19:00	177	183	170	7	13
77	19:00 - 19:15	175	178	169	6	9
78	19:15 - 19:30	174	180	172	2	9
79	19:30 - 19:45	173	176	176	3	1
80	19:45 - 20:00	172	177	178	6	1
81	20:00 - 20:15	171	178	175	4	2
82	20:15 - 20:30	169	175	178	9	3
83	20:30 - 20:45	169	171	174	5	2
84	20:45 - 21:00	169	171	169	0	2
85	21:00 - 21:15	164	167	164	0	3
86	21:15 - 21:30	160	169	162	2	7
87	21:30 - 21:45	160	163	159	0	3
88	21:45 - 22:00	158	159	156	2	3
89	22:00 - 22:15	154	157	152	3	5
90	22:15 - 22:30	150	157	148	2	9
91	22:30 - 22:45	147	154	143	4	12
92	22:45 - 23:00	144	151	140	4	11
93	23:00 - 23:15	144	151	136	8	15
94	23:15 - 23:30	141	145	138	3	7
95	23:30 - 23:45	138	145	132	6	13
96	23:45 - 24:00	136	144	129	7	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 9/2/2024

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	2276	2096	2066	209	30
2	00:15 - 00:30	2230	2053	2044	186	9
3	00:30 - 00:45	2205	2036	2023	181	13
4	00:45 - 01:00	2188	2018	2002	186	16
5	01:00 - 01:15	2168	1985	1978	190	7
6	01:15 - 01:30	2145	1959	1956	189	3
7	01:30 - 01:45	2129	1954	1937	191	17
8	01:45 - 02:00	2108	1944	1921	186	23
9	02:00 - 02:15	2091	1924	1899	192	25
10	02:15 - 02:30	2070	1908	1874	196	34
11	02:30 - 02:45	2055	1906	1856	199	51
12	02:45 - 03:00	2038	1884	1834	204	50
13	03:00 - 03:15	2017	1860	1817	200	42
14	03:15 - 03:30	2047	1820	1806	240	13
15	03:30 - 03:45	2002	1798	1772	230	26
16	03:45 - 04:00	1971	1774	1761	209	12
17	04:00 - 04:15	1932	1749	1738	193	11
18	04:15 - 04:30	1888	1715	1694	194	21
19	04:30 - 04:45	1888	1675	1656	233	20
20	04:45 - 05:00	1808	1617	1613	196	4
21	05:00 - 05:15	1793	1571	1566	227	5
22	05:15 - 05:30	1770	1532	1518	252	15
23	05:30 - 05:45	1727	1495	1476	251	19
24	05:45 - 06:00	1682	1475	1480	202	5
25	06:00 - 06:15	1642	1450	1479	162	29
26	06:15 - 06:30	1606	1411	1479	127	68
27	06:30 - 06:45	1623	1400	1496	127	96
28	06:45 - 07:00	1617	1403	1492	125	89
29	07:00 - 07:15	1614	1429	1485	129	56
30	07:15 - 07:30	1624	1435	1483	141	49
31	07:30 - 07:45	1622	1416	1492	131	76
32	07:45 - 08:00	1631	1431	1508	122	77
33	08:00 - 08:15	1632	1481	1518	114	37
34	08:15 - 08:30	1634	1481	1510	124	29
35	08:30 - 08:45	1641	1478	1486	155	8
36	08:45 - 09:00	1647	1482	1521	127	38
37	09:00 - 09:15	1660	1492	1528	132	36
38	09:15 - 09:30	1690	1494	1575	115	81
39	09:30 - 09:45	1729	1518	1636	93	118
40	09:45 - 10:00	1748	1526	1670	78	144
41	10:00 - 10:15	1766	1605	1700	66	96
42	10:15 - 10:30	1785	1621	1699	86	78
43	10:30 - 10:45	1802	1641	1692	111	50
44	10:45 - 11:00	1815	1645	1717	98	72
45	11:00 - 11:15	1827	1733	1724	102	9
46	11:15 - 11:30	1875	1740	1747	128	7
47	11:30 - 11:45	1889	1733	1756	133	22
48	11:45 - 12:00	1933	1770	1796	137	27
49	12:00 - 12:15	1921	1798	1810	112	11
50	12:15 - 12:30	1934	1794	1802	131	8
51	12:30 - 12:45	1944	1825	1798	146	27
52	12:45 - 13:00	1955	1834	1831	124	3
53	13:00 - 13:15	1962	1858	1828	134	29
54	13:15 - 13:30	1974	1861	1859	114	2
55	13:30 - 13:45	1993	1879	1879	114	0
56	13:45 - 14:00	1992	1915	1927	65	11
57	14:00 - 14:15	2008	1962	1954	55	8
58	14:15 - 14:30	2030	1996	1985	45	10
59	14:30 - 14:45	2038	2018	2012	26	6
60	14:45 - 15:00	2051	2013	2025	26	12
61	15:00 - 15:15	2059	2003	2034	25	31
62	15:15 - 15:30	2063	1988	2027	36	39
63	15:30 - 15:45	2062	1984	2055	7	71
64	15:45 - 16:00	2040	1987	2024	16	37
65	16:00 - 16:15	2017	1976	2003	14	28
66	16:15 - 16:30	1992	1960	1971	21	11
67	16:30 - 16:45	1982	1925	1956	26	31
68	16:45 - 17:00	1970	1920	1941	29	21
69	17:00 - 17:15	1953	1928	1923	30	5
70	17:15 - 17:30	1941	1942	1928	13	14
71	17:30 - 17:45	1975	2019	1961	14	58
72	17:45 - 18:00	2085	2183	2106	20	77
73	18:00 - 18:15	2243	2370	2279	36	92
74	18:15 - 18:30	2346	2482	2339	8	143
75	18:30 - 18:45	2392	2530	2373	19	157
76	18:45 - 19:00	2419	2530	2410	9	119
77	19:00 - 19:15	2418	2520	2422	4	98
78	19:15 - 19:30	2427	2540	2453	25	87
79	19:30 - 19:45	2435	2543	2428	6	114
80	19:45 - 20:00	2433	2559	2360	73	199
81	20:00 - 20:15	2436	2533	2353	83	180
82	20:15 - 20:30	2442	2517	2361	80	156
83	20:30 - 20:45	2449	2524	2363	86	161
84	20:45 - 21:00	2441	2523	2358	84	165
85	21:00 - 21:15	2435	2462	2370	65	92
86	21:15 - 21:30	2426	2450	2333	94	118
87	21:30 - 21:45	2417	2454	2341	76	112
88	21:45 - 22:00	2407	2459	2393	14	66
89	22:00 - 22:15	2415	2426	2399	15	27
90	22:15 - 22:30	2430	2320	2399	31	79
91	22:30 - 22:45	2422	2322	2406	16	84
92	22:45 - 23:00	2408	2307	2432	24	125
93	23:00 - 23:15	2385	2355	2385	0	30
94	23:15 - 23:30	2365	2326	2326	39	0
95	23:30 - 23:45	2345	2300	2279	66	21
96	23:45 - 24:00	2314	2261	2224	90	36

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 9/2/2024						
Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	79	87	88	9	1
2	00:15 - 00:30	79	84	86	7	2
3	00:30 - 00:45	79	83	85	6	2
4	00:45 - 01:00	79	80	83	4	3
5	01:00 - 01:15	79	77	82	3	5
6	01:15 - 01:30	79	78	82	3	4
7	01:30 - 01:45	79	77	82	3	4
8	01:45 - 02:00	78	77	82	4	5
9	02:00 - 02:15	77	75	81	5	6
10	02:15 - 02:30	76	76	81	5	6
11	02:30 - 02:45	75	76	80	5	4
12	02:45 - 03:00	74	76	79	5	3
13	03:00 - 03:15	74	77	78	5	2
14	03:15 - 03:30	74	78	80	6	2
15	03:30 - 03:45	74	77	80	6	3
16	03:45 - 04:00	73	78	80	6	1
17	04:00 - 04:15	75	78	80	5	3
18	04:15 - 04:30	78	80	82	4	3
19	04:30 - 04:45	83	80	87	4	7
20	04:45 - 05:00	85	85	91	7	6
21	05:00 - 05:15	97	90	98	1	8
22	05:15 - 05:30	108	94	110	2	16
23	05:30 - 05:45	118	99	121	3	22
24	05:45 - 06:00	127	103	133	6	30
25	06:00 - 06:15	135	106	145	10	39
26	06:15 - 06:30	142	109	154	12	44
27	06:30 - 06:45	146	110	159	13	49
28	06:45 - 07:00	150	113	162	13	49
29	07:00 - 07:15	151	126	162	11	36
30	07:15 - 07:30	151	125	160	10	35
31	07:30 - 07:45	147	119	154	7	35
32	07:45 - 08:00	146	124	150	4	26
33	08:00 - 08:15	138	139	147	8	7
34	08:15 - 08:30	140	142	144	4	1
35	08:30 - 08:45	138	142	140	1	2
36	08:45 - 09:00	137	141	136	0	5
37	09:00 - 09:15	134	131	137	3	6
38	09:15 - 09:30	130	134	136	6	2
39	09:30 - 09:45	128	134	136	8	2
40	09:45 - 10:00	126	133	131	5	2
41	10:00 - 10:15	124	129	131	7	2
42	10:15 - 10:30	122	127	133	11	6
43	10:30 - 10:45	122	124	130	8	6
44	10:45 - 11:00	122	138	127	5	11
45	11:00 - 11:15	120	135	124	4	10
46	11:15 - 11:30	119	122	122	3	0
47	11:30 - 11:45	118	118	116	2	2
48	11:45 - 12:00	116	120	108	8	11
49	12:00 - 12:15	110	116	94	16	22
50	12:15 - 12:30	116	118	101	15	17
51	12:30 - 12:45	115	132	105	10	27
52	12:45 - 13:00	109	132	104	6	28
53	13:00 - 13:15	109	123	105	4	18
54	13:15 - 13:30	112	112	109	3	3
55	13:30 - 13:45	110	113	109	1	4
56	13:45 - 14:00	108	117	106	2	11
57	14:00 - 14:15	107	112	102	5	10
58	14:15 - 14:30	114	112	102	13	10
59	14:30 - 14:45	117	120	108	9	11
60	14:45 - 15:00	121	127	115	6	11
61	15:00 - 15:15	123	129	122	1	7
62	15:15 - 15:30	128	132	128	0	4
63	15:30 - 15:45	133	130	134	1	4
64	15:45 - 16:00	136	134	135	0	2
65	16:00 - 16:15	138	143	140	2	4
66	16:15 - 16:30	141	136	146	5	10
67	16:30 - 16:45	145	144	147	2	4
68	16:45 - 17:00	150	154	151	1	3
69	17:00 - 17:15	157	157	159	2	2
70	17:15 - 17:30	167	160	175	8	15
71	17:30 - 17:45	167	167	188	13	21
72	17:45 - 18:00	183	182	199	16	17
73	18:00 - 18:15	199	192	206	8	14
74	18:15 - 18:30	202	201	200	3	2
75	18:30 - 18:45	196	195	197	1	1
76	18:45 - 19:00	191	190	187	5	3
77	19:00 - 19:15	185	183	178	7	5
78	19:15 - 19:30	171	175	169	2	6
79	19:30 - 19:45	169	166	162	7	4
80	19:45 - 20:00	162	158	156	6	2
81	20:00 - 20:15	157	152	149	8	4
82	20:15 - 20:30	151	149	142	10	7
83	20:30 - 20:45	146	146	138	8	8
84	20:45 - 21:00	141	140	133	8	7
85	21:00 - 21:15	137	136	128	9	8
86	21:15 - 21:30	132	131	123	8	8
87	21:30 - 21:45	126	126	118	8	9
88	21:45 - 22:00	121	121	112	8	9
89	22:00 - 22:15	116	112	108	8	3
90	22:15 - 22:30	110	107	103	7	4
91	22:30 - 22:45	105	103	98	7	5
92	22:45 - 23:00	101	99	95	6	3
93	23:00 - 23:15	98	96	94	4	2
94	23:15 - 23:30	95	92	90	4	2
95	23:30 - 23:45	93	89	88	5	1
96	23:45 - 24:00	91	90	85	6	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 9/2/2024

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	203	226	213	11	13
2	00:15 - 00:30	204	221	214	10	7
3	00:30 - 00:45	205	221	212	8	8
4	00:45 - 01:00	205	220	212	7	8
5	01:00 - 01:15	206	217	208	3	9
6	01:15 - 01:30	206	215	211	5	3
7	01:30 - 01:45	206	216	212	6	4
8	01:45 - 02:00	205	212	210	6	2
9	02:00 - 02:15	205	206	206	1	1
10	02:15 - 02:30	205	206	205	1	0
11	02:30 - 02:45	204	202	202	1	0
12	02:45 - 03:00	202	202	202	0	1
13	03:00 - 03:15	202	197	199	2	2
14	03:15 - 03:30	202	195	196	5	1
15	03:30 - 03:45	202	190	200	2	10
16	03:45 - 04:00	201	184	199	2	15
17	04:00 - 04:15	202	197	202	0	6
18	04:15 - 04:30	204	195	224	20	28
19	04:30 - 04:45	207	197	221	15	24
20	04:45 - 05:00	207	196	215	8	20
21	05:00 - 05:15	211	204	216	6	13
22	05:15 - 05:30	217	211	230	14	19
23	05:30 - 05:45	223	211	238	15	26
24	05:45 - 06:00	231	219	257	26	38
25	06:00 - 06:15	238	225	268	30	43
26	06:15 - 06:30	245	229	276	31	47
27	06:30 - 06:45	252	238	279	28	41
28	06:45 - 07:00	257	248	284	26	36
29	07:00 - 07:15	259	260	280	21	19
30	07:15 - 07:30	256	264	276	20	12
31	07:30 - 07:45	255	262	271	15	9
32	07:45 - 08:00	253	263	258	5	5
33	08:00 - 08:15	249	260	249	0	11
34	08:15 - 08:30	245	263	245	0	18
35	08:30 - 08:45	241	271	239	2	32
36	08:45 - 09:00	237	278	235	2	42
37	09:00 - 09:15	234	272	226	8	45
38	09:15 - 09:30	232	267	228	4	39
39	09:30 - 09:45	229	260	227	2	33
40	09:45 - 10:00	228	261	227	1	34
41	10:00 - 10:15	226	245	225	1	20
42	10:15 - 10:30	225	233	217	8	16
43	10:30 - 10:45	223	232	214	9	18
44	10:45 - 11:00	221	231	213	8	18
45	11:00 - 11:15	220	230	220	0	9
46	11:15 - 11:30	218	229	212	6	16
47	11:30 - 11:45	216	229	208	8	21
48	11:45 - 12:00	214	223	211	2	12
49	12:00 - 12:15	212	215	209	3	6
50	12:15 - 12:30	211	211	217	7	7
51	12:30 - 12:45	209	208	213	4	5
52	12:45 - 13:00	208	206	211	3	5
53	13:00 - 13:15	207	208	200	7	7
54	13:15 - 13:30	207	200	199	8	1
55	13:30 - 13:45	206	195	201	5	6
56	13:45 - 14:00	204	193	201	3	7
57	14:00 - 14:15	203	193	210	7	17
58	14:15 - 14:30	204	191	207	4	17
59	14:30 - 14:45	205	195	211	6	16
60	14:45 - 15:00	208	173	216	8	44
61	15:00 - 15:15	213	195	218	5	23
62	15:15 - 15:30	217	204	220	4	16
63	15:30 - 15:45	221	211	217	4	6
64	15:45 - 16:00	224	213	217	7	4
65	16:00 - 16:15	228	219	225	2	6
66	16:15 - 16:30	230	220	228	2	8
67	16:30 - 16:45	232	219	231	1	13
68	16:45 - 17:00	234	222	231	3	9
69	17:00 - 17:15	238	221	231	7	10
70	17:15 - 17:30	248	226	248	0	22
71	17:30 - 17:45	253	227	258	5	31
72	17:45 - 18:00	260	247	266	5	19
73	18:00 - 18:15	267	262	290	23	29
74	18:15 - 18:30	299	276	303	4	27
75	18:30 - 18:45	304	282	303	1	21
76	18:45 - 19:00	283	284	309	25	25
77	19:00 - 19:15	305	290	306	1	16
78	19:15 - 19:30	302	286	301	1	16
79	19:30 - 19:45	300	284	302	2	18
80	19:45 - 20:00	278	279	299	21	20
81	20:00 - 20:15	290	276	291	1	14
82	20:15 - 20:30	266	271	284	17	12
83	20:30 - 20:45	262	269	282	20	13
84	20:45 - 21:00	259	265	279	21	14
85	21:00 - 21:15	255	267	271	16	4
86	21:15 - 21:30	251	261	262	11	1
87	21:30 - 21:45	246	257	254	7	3
88	21:45 - 22:00	240	251	253	13	2
89	22:00 - 22:15	234	249	243	9	6
90	22:15 - 22:30	230	243	234	4	9
91	22:30 - 22:45	224	236	230	7	5
92	22:45 - 23:00	219	230	233	13	2
93	23:00 - 23:15	216	230	233	18	4
94	23:15 - 23:30	213	225	232	19	7
95	23:30 - 23:45	210	221	224	14	2
96	23:45 - 24:00	208	222	219	11	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

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

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	105	103	110	4	7
2	00:15 - 00:30	103	100	104	1	5
3	00:30 - 00:45	100	98	100	0	2
4	00:45 - 01:00	102	96	101	1	5
5	01:00 - 01:15	101	103	100	1	2
6	01:15 - 01:30	99	96	102	3	6
7	01:30 - 01:45	98	94	99	1	5
8	01:45 - 02:00	102	96	98	5	2
9	02:00 - 02:15	100	95	99	1	4
10	02:15 - 02:30	97	102	97	1	4
11	02:30 - 02:45	95	93	99	4	6
12	02:45 - 03:00	94	91	98	4	7
13	03:00 - 03:15	95	89	94	1	5
14	03:15 - 03:30	96	87	93	4	5
15	03:30 - 03:45	97	97	92	5	6
16	03:45 - 04:00	97	89	91	5	3
17	04:00 - 04:15	93	89	91	1	2
18	04:15 - 04:30	96	89	96	0	7
19	04:30 - 04:45	97	99	103	6	5
20	04:45 - 05:00	106	108	109	3	1
21	05:00 - 05:15	111	117	123	13	6
22	05:15 - 05:30	117	127	136	19	9
23	05:30 - 05:45	132	135	142	10	7
24	05:45 - 06:00	132	141	143	11	1
25	06:00 - 06:15	139	144	143	5	1
26	06:15 - 06:30	135	142	144	9	1
27	06:30 - 06:45	137	137	142	5	5
28	06:45 - 07:00	141	137	140	1	3
29	07:00 - 07:15	144	144	142	2	2
30	07:15 - 07:30	140	143	139	0	3
31	07:30 - 07:45	139	143	142	4	1
32	07:45 - 08:00	138	137	141	3	5
33	08:00 - 08:15	135	132	137	2	5
34	08:15 - 08:30	134	133	129	5	5
35	08:30 - 08:45	133	127	111	22	16
36	08:45 - 09:00	129	129	123	6	6
37	09:00 - 09:15	125	125	126	0	1
38	09:15 - 09:30	124	117	123	2	6
39	09:30 - 09:45	128	116	119	9	4
40	09:45 - 10:00	124	122	116	8	6
41	10:00 - 10:15	122	121	119	3	2
42	10:15 - 10:30	123	126	123	1	3
43	10:30 - 10:45	125	123	125	1	2
44	10:45 - 11:00	123	112	121	2	9
45	11:00 - 11:15	123	114	124	1	9
46	11:15 - 11:30	129	115	122	6	8
47	11:30 - 11:45	128	114	120	8	7
48	11:45 - 12:00	124	119	123	1	4
49	12:00 - 12:15	131	120	116	15	4
50	12:15 - 12:30	133	126	122	11	4
51	12:30 - 12:45	134	128	134	0	7
52	12:45 - 13:00	136	128	129	6	1
53	13:00 - 13:15	137	128	121	15	6
54	13:15 - 13:30	136	126	121	14	5
55	13:30 - 13:45	135	131	119	15	12
56	13:45 - 14:00	134	117	105	30	12
57	14:00 - 14:15	134	119	113	22	7
58	14:15 - 14:30	135	127	114	21	13
59	14:30 - 14:45	136	124	121	15	3
60	14:45 - 15:00	137	129	117	20	13
61	15:00 - 15:15	138	128	125	14	3
62	15:15 - 15:30	141	124	115	27	10
63	15:30 - 15:45	148	126	104	44	22
64	15:45 - 16:00	147	125	113	34	12
65	16:00 - 16:15	148	123	114	35	10
66	16:15 - 16:30	149	122	115	34	8
67	16:30 - 16:45	144	127	111	33	16
68	16:45 - 17:00	145	127	101	44	26
69	17:00 - 17:15	147	116	99	48	16
70	17:15 - 17:30	149	125	102	48	23
71	17:30 - 17:45	152	122	130	22	9
72	17:45 - 18:00	156	129	141	15	12
73	18:00 - 18:15	159	147	149	10	2
74	18:15 - 18:30	162	139	151	11	12
75	18:30 - 18:45	154	144	156	3	12
76	18:45 - 19:00	146	140	161	15	21
77	19:00 - 19:15	145	138	160	15	22
78	19:15 - 19:30	155	139	151	4	12
79	19:30 - 19:45	155	133	155	0	21
80	19:45 - 20:00	153	133	158	6	25
81	20:00 - 20:15	151	131	151	0	20
82	20:15 - 20:30	147	137	143	4	6
83	20:30 - 20:45	146	138	142	4	4
84	20:45 - 21:00	142	130	143	1	12
85	21:00 - 21:15	139	130	146	6	16
86	21:15 - 21:30	137	126	142	4	15
87	21:30 - 21:45	135	123	136	1	13
88	21:45 - 22:00	131	119	133	2	14
89	22:00 - 22:15	127	121	129	1	8
90	22:15 - 22:30	122	121	129	6	8
91	22:30 - 22:45	121	123	123	1	1
92	22:45 - 23:00	118	121	119	1	2
93	23:00 - 23:15	115	117	115	0	2
94	23:15 - 23:30	111	115	112	1	2
95	23:30 - 23:45	108	109	114	6	5
96	23:45 - 24:00	107	105	109	2	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 9/2/2024						
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	291	341	341	50	0
2	00:15 - 00:30	287	341	335	47	6
3	00:30 - 00:45	284	335	324	40	11
4	00:45 - 01:00	279	321	323	44	2
5	01:00 - 01:15	277	319	316	39	4
6	01:15 - 01:30	274	317	311	37	6
7	01:30 - 01:45	269	311	308	39	3
8	01:45 - 02:00	264	302	304	40	2
9	02:00 - 02:15	263	300	307	44	7
10	02:15 - 02:30	260	298	305	44	6
11	02:30 - 02:45	257	288	303	46	15
12	02:45 - 03:00	254	281	303	48	22
13	03:00 - 03:15	252	278	296	43	17
14	03:15 - 03:30	250	265	298	48	33
15	03:30 - 03:45	247	267	291	44	23
16	03:45 - 04:00	247	260	288	42	28
17	04:00 - 04:15	246	269	281	35	12
18	04:15 - 04:30	247	274	280	33	6
19	04:30 - 04:45	246	275	277	31	2
20	04:45 - 05:00	248	267	260	12	6
21	05:00 - 05:15	245	256	256	11	1
22	05:15 - 05:30	241	254	254	14	0
23	05:30 - 05:45	237	252	256	20	4
24	05:45 - 06:00	237	254	259	23	5
25	06:00 - 06:15	237	251	262	25	11
26	06:15 - 06:30	230	227	259	29	32
27	06:30 - 06:45	227	219	262	35	44
28	06:45 - 07:00	232	233	253	21	20
29	07:00 - 07:15	232	240	259	27	18
30	07:15 - 07:30	235	250	267	32	17
31	07:30 - 07:45	235	251	272	37	21
32	07:45 - 08:00	238	247	279	41	32
33	08:00 - 08:15	244	260	277	34	17
34	08:15 - 08:30	245	265	279	33	14
35	08:30 - 08:45	248	269	288	39	19
36	08:45 - 09:00	250	271	285	35	14
37	09:00 - 09:15	253	270	292	39	22
38	09:15 - 09:30	253	260	289	36	29
39	09:30 - 09:45	252	255	290	38	35
40	09:45 - 10:00	249	249	298	49	49
41	10:00 - 10:15	246	246	296	49	49
42	10:15 - 10:30	242	223	291	48	68
43	10:30 - 10:45	243	217	297	54	79
44	10:45 - 11:00	243	218	298	55	80
45	11:00 - 11:15	242	233	296	54	63
46	11:15 - 11:30	253	244	282	28	38
47	11:30 - 11:45	257	243	296	40	53
48	11:45 - 12:00	253	247	294	41	47
49	12:00 - 12:15	259	268	300	41	32
50	12:15 - 12:30	266	280	299	33	19
51	12:30 - 12:45	269	289	309	39	20
52	12:45 - 13:00	268	292	308	41	17
53	13:00 - 13:15	268	302	312	44	10
54	13:15 - 13:30	267	303	303	36	0
55	13:30 - 13:45	268	297	307	38	10
56	13:45 - 14:00	270	299	306	36	7
57	14:00 - 14:15	269	266	292	23	26
58	14:15 - 14:30	270	277	282	12	5
59	14:30 - 14:45	273	262	282	8	19
60	14:45 - 15:00	272	273	274	2	1
61	15:00 - 15:15	272	280	282	10	2
62	15:15 - 15:30	271	293	288	17	5
63	15:30 - 15:45	268	302	283	15	18
64	15:45 - 16:00	266	304	285	19	19
65	16:00 - 16:15	262	293	283	21	10
66	16:15 - 16:30	259	294	287	28	8
67	16:30 - 16:45	257	293	285	28	8
68	16:45 - 17:00	251	288	276	24	12
69	17:00 - 17:15	252	288	283	30	5
70	17:15 - 17:30	251	310	294	43	16
71	17:30 - 17:45	257	333	301	45	32
72	17:45 - 18:00	274	361	325	50	36
73	18:00 - 18:15	303	407	347	44	60
74	18:15 - 18:30	318	412	345	27	67
75	18:30 - 18:45	320	427	351	31	76
76	18:45 - 19:00	319	432	352	33	79
77	19:00 - 19:15	320	424	352	32	72
78	19:15 - 19:30	317	425	347	30	78
79	19:30 - 19:45	315	423	343	29	79
80	19:45 - 20:00	317	429	337	19	92
81	20:00 - 20:15	314	399	334	20	65
82	20:15 - 20:30	314	409	329	15	80
83	20:30 - 20:45	315	408	318	3	91
84	20:45 - 21:00	316	405	311	5	94
85	21:00 - 21:15	315	369	307	8	63
86	21:15 - 21:30	317	371	307	10	64
87	21:30 - 21:45	315	369	308	6	60
88	21:45 - 22:00	313	366	315	2	51
89	22:00 - 22:15	310	333	309	1	25
90	22:15 - 22:30	307	334	309	1	25
91	22:30 - 22:45	307	339	310	3	29
92	22:45 - 23:00	308	342	312	4	30
93	23:00 - 23:15	305	333	320	16	12
94	23:15 - 23:30	303	330	321	18	9
95	23:30 - 23:45	301	327	322	21	5
96	23:45 - 24:00	296	321	321	25	0