

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

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	3164	3406	3302	138	104
2	00:15 - 00:30	3155	3332	3235	80	97
3	00:30 - 00:45	3137	3321	3200	63	121
4	00:45 - 01:00	3124	3266	3177	52	89
5	01:00 - 01:15	3100	3133	3098	2	35
6	01:15 - 01:30	3085	3108	3029	56	79
7	01:30 - 01:45	3063	3096	2991	72	105
8	01:45 - 02:00	3029	3110	2992	37	117
9	02:00 - 02:15	2867	3072	2978	112	94
10	02:15 - 02:30	2867	3051	2972	106	78
11	02:30 - 02:45	2830	3044	2957	127	87
12	02:45 - 03:00	2800	3039	2947	147	92
13	03:00 - 03:15	2790	2935	2930	140	5
14	03:15 - 03:30	2764	2897	2897	133	0
15	03:30 - 03:45	2767	2858	2865	98	7
16	03:45 - 04:00	2710	2847	2852	142	4
17	04:00 - 04:15	2679	2841	2823	144	18
18	04:15 - 04:30	2679	2793	2813	133	20
19	04:30 - 04:45	2702	2785	2779	77	5
20	04:45 - 05:00	2687	2726	2749	62	23
21	05:00 - 05:15	2628	2701	2703	75	2
22	05:15 - 05:30	2628	2633	2652	24	19
23	05:30 - 05:45	2643	2669	2643	0	25
24	05:45 - 06:00	2594	2655	2614	20	42
25	06:00 - 06:15	2623	2637	2583	40	54
26	06:15 - 06:30	2623	2649	2569	54	80
27	06:30 - 06:45	2617	2645	2572	45	73
28	06:45 - 07:00	2637	2683	2585	51	97
29	07:00 - 07:15	2717	2653	2600	117	53
30	07:15 - 07:30	2717	2667	2601	116	65
31	07:30 - 07:45	2698	2662	2596	102	67
32	07:45 - 08:00	2728	2658	2633	95	25
33	08:00 - 08:15	2727	2683	2634	93	48
34	08:15 - 08:30	2727	2670	2618	109	52
35	08:30 - 08:45	2717	2664	2612	106	52
36	08:45 - 09:00	2731	2662	2646	85	16
37	09:00 - 09:15	2747	2691	2679	69	13
38	09:15 - 09:30	2747	2699	2665	82	34
39	09:30 - 09:45	2781	2732	2662	119	70
40	09:45 - 10:00	2730	2744	2639	91	105
41	10:00 - 10:15	2795	2808	2646	150	163
42	10:15 - 10:30	2795	2849	2668	127	181
43	10:30 - 10:45	2809	2817	2712	98	105
44	10:45 - 11:00	2814	2801	2710	104	91
45	11:00 - 11:15	2839	2789	2728	111	61
46	11:15 - 11:30	2839	2768	2737	102	31
47	11:30 - 11:45	2872	2713	2725	147	12
48	11:45 - 12:00	2890	2795	2744	146	51
49	12:00 - 12:15	2869	2828	2799	70	29
50	12:15 - 12:30	2869	2843	2822	47	21
51	12:30 - 12:45	2863	2858	2841	22	16
52	12:45 - 13:00	2908	2874	2864	44	11
53	13:00 - 13:15	2940	2913	2884	57	29
54	13:15 - 13:30	2940	2943	2869	71	74
55	13:30 - 13:45	2949	2953	2906	43	47
56	13:45 - 14:00	3031	3007	2916	115	91
57	14:00 - 14:15	3009	3021	2931	77	90
58	14:15 - 14:30	3009	3025	2952	57	73
59	14:30 - 14:45	3012	3051	2960	53	92
60	14:45 - 15:00	3032	3063	2989	44	75
61	15:00 - 15:15	2990	3072	2947	43	125
62	15:15 - 15:30	2990	3065	2855	135	209
63	15:30 - 15:45	3009	3066	2866	143	200
64	15:45 - 16:00	2974	3036	2833	140	203
65	16:00 - 16:15	3018	2869	2822	196	46
66	16:15 - 16:30	2896	2862	2795	100	67
67	16:30 - 16:45	3010	2695	2801	209	106
68	16:45 - 17:00	3016	2796	2822	194	26
69	17:00 - 17:15	2975	2820	2844	131	24
70	17:15 - 17:30	3070	2839	2912	158	73
71	17:30 - 17:45	3287	2918	3076	211	158
72	17:45 - 18:00	3523	3129	3328	195	199
73	18:00 - 18:15	3490	3361	3473	18	111
74	18:15 - 18:30	3559	3291	3532	27	241
75	18:30 - 18:45	3508	3347	3567	59	221
76	18:45 - 19:00	3541	3403	3584	43	181
77	19:00 - 19:15	3431	3532	3596	165	64
78	19:15 - 19:30	3431	3505	3632	201	127
79	19:30 - 19:45	3441	3507	3614	173	107
80	19:45 - 20:00	3517	3493	3606	89	113
81	20:00 - 20:15	3529	3525	3602	73	78
82	20:15 - 20:30	3570	3507	3564	6	56
83	20:30 - 20:45	3555	3472	3564	9	91
84	20:45 - 21:00	3546	3399	3572	25	173
85	21:00 - 21:15	3536	3393	3555	19	162
86	21:15 - 21:30	3522	3376	3491	31	115
87	21:30 - 21:45	3486	3384	3463	22	79
88	21:45 - 22:00	3459	3376	3471	12	95
89	22:00 - 22:15	3417	3404	3434	16	30
90	22:15 - 22:30	3401	3457	3408	6	49
91	22:30 - 22:45	3360	3392	3417	57	25
92	22:45 - 23:00	3305	3421	3398	93	23
93	23:00 - 23:15	3281	3413	3370	89	43
94	23:15 - 23:30	3213	3387	3315	102	73
95	23:30 - 23:45	3191	3343	3269	78	74
96	23:45 - 24:00	3222	3310	3207	15	103

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 9/8/2024						
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	122	142	124	2	18
2	00:15 - 00:30	123	140	122	1	18
3	00:30 - 00:45	120	143	123	2	21
4	00:45 - 01:00	120	133	122	2	11
5	01:00 - 01:15	119	124	123	3	1
6	01:15 - 01:30	117	125	122	5	3
7	01:30 - 01:45	116	125	121	5	4
8	01:45 - 02:00	115	123	124	8	0
9	02:00 - 02:15	115	123	123	8	1
10	02:15 - 02:30	114	121	123	9	3
11	02:30 - 02:45	114	117	119	5	2
12	02:45 - 03:00	115	116	121	6	5
13	03:00 - 03:15	115	118	121	6	3
14	03:15 - 03:30	115	116	123	7	7
15	03:30 - 03:45	117	115	122	5	7
16	03:45 - 04:00	114	115	121	6	6
17	04:00 - 04:15	113	116	119	6	3
18	04:15 - 04:30	113	116	121	9	5
19	04:30 - 04:45	109	114	118	9	4
20	04:45 - 05:00	107	114	120	13	6
21	05:00 - 05:15	109	117	123	14	7
22	05:15 - 05:30	119	124	125	6	1
23	05:30 - 05:45	124	124	127	3	3
24	05:45 - 06:00	126	122	128	3	6
25	06:00 - 06:15	130	114	125	4	11
26	06:15 - 06:30	131	125	131	0	6
27	06:30 - 06:45	136	137	127	9	10
28	06:45 - 07:00	138	129	129	8	0
29	07:00 - 07:15	138	123	131	7	7
30	07:15 - 07:30	139	135	131	8	3
31	07:30 - 07:45	142	119	132	10	13
32	07:45 - 08:00	138	104	133	5	29
33	08:00 - 08:15	135	118	137	2	19
34	08:15 - 08:30	137	119	134	3	15
35	08:30 - 08:45	136	125	129	7	4
36	08:45 - 09:00	135	106	138	2	31
37	09:00 - 09:15	138	106	139	1	33
38	09:15 - 09:30	134	117	139	5	22
39	09:30 - 09:45	135	120	140	5	19
40	09:45 - 10:00	133	126	137	4	10
41	10:00 - 10:15	131	124	137	6	12
42	10:15 - 10:30	132	140	137	4	3
43	10:30 - 10:45	134	117	137	3	19
44	10:45 - 11:00	137	129	137	0	8
45	11:00 - 11:15	136	133	134	3	0
46	11:15 - 11:30	136	140	141	6	1
47	11:30 - 11:45	138	145	139	1	6
48	11:45 - 12:00	139	145	137	1	8
49	12:00 - 12:15	139	139	138	1	2
50	12:15 - 12:30	149	132	140	9	8
51	12:30 - 12:45	145	143	141	4	2
52	12:45 - 13:00	126	137	140	14	2
53	13:00 - 13:15	130	142	139	9	3
54	13:15 - 13:30	134	137	140	6	3
55	13:30 - 13:45	132	142	137	6	5
56	13:45 - 14:00	132	155	139	7	16
57	14:00 - 14:15	135	147	137	2	9
58	14:15 - 14:30	135	149	136	1	13
59	14:30 - 14:45	139	147	134	5	13
60	14:45 - 15:00	144	142	137	6	4
61	15:00 - 15:15	145	146	135	10	11
62	15:15 - 15:30	145	146	142	3	4
63	15:30 - 15:45	143	141	141	2	0
64	15:45 - 16:00	145	140	144	1	4
65	16:00 - 16:15	146	118	146	1	28
66	16:15 - 16:30	142	126	146	4	21
67	16:30 - 16:45	148	115	138	10	23
68	16:45 - 17:00	148	124	141	7	17
69	17:00 - 17:15	141	126	141	1	15
70	17:15 - 17:30	151	128	143	7	15
71	17:30 - 17:45	156	127	151	5	24
72	17:45 - 18:00	156	137	161	6	25
73	18:00 - 18:15	158	142	165	6	23
74	18:15 - 18:30	161	170	168	7	2
75	18:30 - 18:45	161	174	163	2	11
76	18:45 - 19:00	165	180	161	4	18
77	19:00 - 19:15	164	167	159	5	8
78	19:15 - 19:30	165	175	164	1	11
79	19:30 - 19:45	162	151	164	2	13
80	19:45 - 20:00	144	146	170	27	25
81	20:00 - 20:15	142	165	181	38	16
82	20:15 - 20:30	142	180	177	34	4
83	20:30 - 20:45	143	181	172	29	9
84	20:45 - 21:00	138	192	169	31	23
85	21:00 - 21:15	140	185	171	30	14
86	21:15 - 21:30	137	186	170	33	16
87	21:30 - 21:45	128	179	160	32	19
88	21:45 - 22:00	127	180	155	29	25
89	22:00 - 22:15	132	174	151	19	23
90	22:15 - 22:30	134	166	153	19	14
91	22:30 - 22:45	133	169	151	18	18
92	22:45 - 23:00	130	163	150	20	13
93	23:00 - 23:15	127	158	148	22	10
94	23:15 - 23:30	124	158	142	18	16
95	23:30 - 23:45	123	149	139	16	10
96	23:45 - 24:00	120	142	137	17	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	2054	2424	2360	306	64
2	00:15 - 00:30	2047	2368	2322	275	46
3	00:30 - 00:45	2046	2358	2303	257	55
4	00:45 - 01:00	2045	2346	2299	253	47
5	01:00 - 01:15	2029	2333	2227	198	105
6	01:15 - 01:30	2018	2295	2163	145	132
7	01:30 - 01:45	2004	2294	2129	125	166
8	01:45 - 02:00	1977	2311	2139	162	172
9	02:00 - 02:15	1897	2162	2137	240	25
10	02:15 - 02:30	1897	2150	2139	243	11
11	02:30 - 02:45	1876	2142	2132	257	10
12	02:45 - 03:00	1921	2144	2123	202	21
13	03:00 - 03:15	1926	2066	2110	184	44
14	03:15 - 03:30	1926	2033	2088	163	55
15	03:30 - 03:45	1931	2010	2071	140	61
16	03:45 - 04:00	1904	2009	2060	156	52
17	04:00 - 04:15	1870	1998	2039	170	41
18	04:15 - 04:30	1870	1954	2013	143	59
19	04:30 - 04:45	1873	1941	1981	108	40
20	04:45 - 05:00	1817	1886	1945	127	59
21	05:00 - 05:15	1733	1838	1882	148	44
22	05:15 - 05:30	1625	1736	1810	185	75
23	05:30 - 05:45	1582	1741	1777	196	36
24	05:45 - 06:00	1571	1707	1720	149	13
25	06:00 - 06:15	1627	1682	1674	48	7
26	06:15 - 06:30	1627	1670	1637	11	32
27	06:30 - 06:45	1627	1635	1621	6	15
28	06:45 - 07:00	1595	1662	1615	19	47
29	07:00 - 07:15	1617	1631	1613	4	17
30	07:15 - 07:30	1617	1619	1612	5	7
31	07:30 - 07:45	1603	1622	1592	11	30
32	07:45 - 08:00	1622	1633	1618	4	15
33	08:00 - 08:15	1624	1650	1625	1	25
34	08:15 - 08:30	1624	1639	1627	3	12
35	08:30 - 08:45	1615	1644	1634	19	10
36	08:45 - 09:00	1625	1659	1657	32	2
37	09:00 - 09:15	1660	1702	1696	35	6
38	09:15 - 09:30	1660	1718	1703	42	16
39	09:30 - 09:45	1742	1741	1720	21	20
40	09:45 - 10:00	1760	1750	1727	33	23
41	10:00 - 10:15	1721	1820	1761	41	58
42	10:15 - 10:30	1721	1844	1795	74	49
43	10:30 - 10:45	1720	1837	1836	116	2
44	10:45 - 11:00	1719	1820	1846	128	26
45	11:00 - 11:15	1742	1949	1870	128	79
46	11:15 - 11:30	1742	1927	1873	131	54
47	11:30 - 11:45	1752	1873	1874	122	1
48	11:45 - 12:00	1780	1942	1881	101	61
49	12:00 - 12:15	1783	1967	1938	155	29
50	12:15 - 12:30	1783	1997	1953	169	45
51	12:30 - 12:45	1792	1994	1959	167	36
52	12:45 - 13:00	1810	2029	1976	166	53
53	13:00 - 13:15	1836	2039	1997	162	41
54	13:15 - 13:30	1836	2057	1992	156	65
55	13:30 - 13:45	1838	2068	2020	182	48
56	13:45 - 14:00	1892	2114	2029	137	85
57	14:00 - 14:15	1951	2121	2045	93	77
58	14:15 - 14:30	1951	2104	2061	110	43
59	14:30 - 14:45	1983	2133	2069	86	64
60	14:45 - 15:00	1997	2141	2073	76	68
61	15:00 - 15:15	1924	2094	2033	109	61
62	15:15 - 15:30	1924	2075	1927	4	147
63	15:30 - 15:45	1940	2071	1932	8	139
64	15:45 - 16:00	1880	2063	1885	5	179
65	16:00 - 16:15	1969	1937	1875	94	61
66	16:15 - 16:30	1814	1924	1834	21	90
67	16:30 - 16:45	1940	1758	1827	113	70
68	16:45 - 17:00	1835	1847	1830	5	17
69	17:00 - 17:15	1872	1798	1831	40	33
70	17:15 - 17:30	2048	1794	1862	186	68
71	17:30 - 17:45	2184	1833	1945	239	112
72	17:45 - 18:00	2188	1948	2116	72	168
73	18:00 - 18:15	2157	2115	2256	78	121
74	18:15 - 18:30	2138	2055	2282	144	227
75	18:30 - 18:45	2107	2101	2314	207	214
76	18:45 - 19:00	2065	2149	2343	278	194
77	19:00 - 19:15	1886	2258	2362	476	104
78	19:15 - 19:30	1886	2229	2388	502	160
79	19:30 - 19:45	2018	2258	2388	371	131
80	19:45 - 20:00	2106	2266	2396	290	131
81	20:00 - 20:15	2135	2318	2389	254	72
82	20:15 - 20:30	2187	2287	2373	187	87
83	20:30 - 20:45	2188	2259	2378	189	118
84	20:45 - 21:00	2201	2203	2402	201	199
85	21:00 - 21:15	2222	2248	2410	188	162
86	21:15 - 21:30	2232	2260	2369	137	109
87	21:30 - 21:45	2223	2283	2372	148	89
88	21:45 - 22:00	2220	2296	2396	176	101
89	22:00 - 22:15	2211	2342	2383	172	42
90	22:15 - 22:30	2220	2435	2376	157	58
91	22:30 - 22:45	2201	2389	2385	184	4
92	22:45 - 23:00	2161	2426	2363	203	63
93	23:00 - 23:15	2144	2411	2355	211	57
94	23:15 - 23:30	2095	2400	2335	241	64
95	23:30 - 23:45	2082	2390	2303	221	87
96	23:45 - 24:00	2122	2368	2254	132	114

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 9/8/2024						
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	102	90	91	12	1
2	00:15 - 00:30	102	89	91	12	2
3	00:30 - 00:45	102	87	89	13	2
4	00:45 - 01:00	100	87	88	12	2
5	01:00 - 01:15	102	87	88	15	1
6	01:15 - 01:30	102	84	88	15	4
7	01:30 - 01:45	102	85	86	16	1
8	01:45 - 02:00	100	84	84	17	1
9	02:00 - 02:15	99	83	83	17	1
10	02:15 - 02:30	99	83	83	17	0
11	02:30 - 02:45	98	83	82	16	1
12	02:45 - 03:00	98	81	82	16	1
13	03:00 - 03:15	98	81	82	16	1
14	03:15 - 03:30	98	83	80	19	3
15	03:30 - 03:45	97	81	80	16	0
16	03:45 - 04:00	98	83	83	15	1
17	04:00 - 04:15	101	82	81	20	1
18	04:15 - 04:30	101	84	85	16	1
19	04:30 - 04:45	102	87	87	15	0
20	04:45 - 05:00	108	91	93	15	2
21	05:00 - 05:15	122	96	100	23	3
22	05:15 - 05:30	122	110	109	13	2
23	05:30 - 05:45	134	120	119	15	1
24	05:45 - 06:00	140	128	125	15	3
25	06:00 - 06:15	141	137	130	12	7
26	06:15 - 06:30	141	142	136	6	7
27	06:30 - 06:45	139	149	145	7	4
28	06:45 - 07:00	149	152	148	1	5
29	07:00 - 07:15	152	152	149	3	4
30	07:15 - 07:30	152	159	149	3	10
31	07:30 - 07:45	151	163	155	4	8
32	07:45 - 08:00	149	160	154	6	6
33	08:00 - 08:15	146	163	155	9	8
34	08:15 - 08:30	146	155	152	6	3
35	08:30 - 08:45	145	153	155	10	2
36	08:45 - 09:00	139	152	153	14	1
37	09:00 - 09:15	142	141	150	9	9
38	09:15 - 09:30	142	139	148	6	9
39	09:30 - 09:45	140	145	143	3	2
40	09:45 - 10:00	135	141	139	5	2
41	10:00 - 10:15	131	140	137	6	3
42	10:15 - 10:30	131	139	137	6	2
43	10:30 - 10:45	132	134	130	2	3
44	10:45 - 11:00	133	127	128	5	1
45	11:00 - 11:15	132	126	125	7	1
46	11:15 - 11:30	132	124	125	7	1
47	11:30 - 11:45	133	127	122	11	5
48	11:45 - 12:00	132	125	120	13	6
49	12:00 - 12:15	132	123	118	14	5
50	12:15 - 12:30	132	122	118	14	4
51	12:30 - 12:45	130	118	118	11	0
52	12:45 - 13:00	131	122	116	16	7
53	13:00 - 13:15	134	122	118	16	4
54	13:15 - 13:30	134	123	117	17	6
55	13:30 - 13:45	135	126	119	17	7
56	13:45 - 14:00	137	125	117	20	8
57	14:00 - 14:15	128	122	119	9	4
58	14:15 - 14:30	128	123	122	6	1
59	14:30 - 14:45	138	125	126	12	1
60	14:45 - 15:00	138	127	129	9	2
61	15:00 - 15:15	147	126	131	16	5
62	15:15 - 15:30	147	122	135	12	13
63	15:30 - 15:45	147	134	137	10	3
64	15:45 - 16:00	147	138	138	9	0
65	16:00 - 16:15	157	140	136	21	4
66	16:15 - 16:30	157	143	139	18	4
67	16:30 - 16:45	157	147	141	16	7
68	16:45 - 17:00	158	153	145	12	8
69	17:00 - 17:15	168	161	151	17	10
70	17:15 - 17:30	189	169	160	28	9
71	17:30 - 17:45	208	185	178	30	7
72	17:45 - 18:00	217	207	200	17	8
73	18:00 - 18:15	215	211	215	0	4
74	18:15 - 18:30	215	220	218	3	2
75	18:30 - 18:45	199	219	207	8	13
76	18:45 - 19:00	191	212	194	3	18
77	19:00 - 19:15	185	203	187	3	15
78	19:15 - 19:30	185	192	182	3	9
79	19:30 - 19:45	182	181	173	9	8
80	19:45 - 20:00	173	173	166	7	7
81	20:00 - 20:15	161	164	160	1	3
82	20:15 - 20:30	161	157	155	7	2
83	20:30 - 20:45	162	152	149	13	4
84	20:45 - 21:00	148	148	144	4	4
85	21:00 - 21:15	139	141	138	1	3
86	21:15 - 21:30	139	137	133	6	3
87	21:30 - 21:45	137	129	128	8	1
88	21:45 - 22:00	130	123	122	8	1
89	22:00 - 22:15	125	117	117	8	1
90	22:15 - 22:30	125	114	112	13	1
91	22:30 - 22:45	126	110	108	18	2
92	22:45 - 23:00	109	101	104	5	3
93	23:00 - 23:15	106	99	98	8	1
94	23:15 - 23:30	106	100	97	9	2
95	23:30 - 23:45	109	95	95	13	0
96	23:45 - 24:00	105	95	94	11	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	180	176	185	5	9
2	00:15 - 00:30	180	178	178	2	0
3	00:30 - 00:45	178	177	174	4	3
4	00:45 - 01:00	175	175	173	2	2
5	01:00 - 01:15	172	175	164	8	11
6	01:15 - 01:30	175	170	157	18	13
7	01:30 - 01:45	176	168	157	18	10
8	01:45 - 02:00	174	167	163	12	5
9	02:00 - 02:15	173	167	163	10	4
10	02:15 - 02:30	174	162	163	11	1
11	02:30 - 02:45	172	162	164	7	3
12	02:45 - 03:00	166	167	168	2	2
13	03:00 - 03:15	167	167	160	8	7
14	03:15 - 03:30	166	164	158	8	6
15	03:30 - 03:45	164	157	157	7	0
16	03:45 - 04:00	165	158	156	9	2
17	04:00 - 04:15	155	160	156	1	3
18	04:15 - 04:30	155	156	156	1	1
19	04:30 - 04:45	157	160	156	1	3
20	04:45 - 05:00	156	158	156	0	3
21	05:00 - 05:15	176	168	162	15	6
22	05:15 - 05:30	178	174	167	11	7
23	05:30 - 05:45	188	188	172	16	15
24	05:45 - 06:00	198	200	181	17	19
25	06:00 - 06:15	219	206	189	30	17
26	06:15 - 06:30	228	209	195	33	14
27	06:30 - 06:45	242	218	197	45	20
28	06:45 - 07:00	238	222	199	39	23
29	07:00 - 07:15	258	210	198	60	12
30	07:15 - 07:30	263	223	198	65	25
31	07:30 - 07:45	257	220	199	58	21
32	07:45 - 08:00	259	219	205	54	15
33	08:00 - 08:15	236	205	203	32	1
34	08:15 - 08:30	236	209	203	33	6
35	08:30 - 08:45	234	202	204	29	3
36	08:45 - 09:00	232	204	206	25	3
37	09:00 - 09:15	219	200	206	13	6
38	09:15 - 09:30	219	192	206	13	13
39	09:30 - 09:45	220	183	205	15	22
40	09:45 - 10:00	212	185	203	9	18
41	10:00 - 10:15	219	187	194	24	8
42	10:15 - 10:30	219	183	192	27	9
43	10:30 - 10:45	218	189	189	29	0
44	10:45 - 11:00	208	183	185	23	2
45	11:00 - 11:15	217	173	183	34	10
46	11:15 - 11:30	217	161	178	39	16
47	11:30 - 11:45	198	157	174	23	17
48	11:45 - 12:00	191	153	176	15	23
49	12:00 - 12:15	195	157	177	17	20
50	12:15 - 12:30	195	147	178	16	31
51	12:30 - 12:45	187	148	179	8	31
52	12:45 - 13:00	196	148	177	19	28
53	13:00 - 13:15	197	149	173	24	24
54	13:15 - 13:30	197	166	173	23	8
55	13:30 - 13:45	177	175	171	7	5
56	13:45 - 14:00	197	171	171	26	0
57	14:00 - 14:15	177	162	167	10	5
58	14:15 - 14:30	177	175	175	2	1
59	14:30 - 14:45	204	187	179	24	8
60	14:45 - 15:00	205	192	181	24	11
61	15:00 - 15:15	195	183	180	15	3
62	15:15 - 15:30	195	192	175	20	17
63	15:30 - 15:45	192	193	184	7	9
64	15:45 - 16:00	192	187	184	8	3
65	16:00 - 16:15	215	188	181	34	7
66	16:15 - 16:30	215	196	185	30	11
67	16:30 - 16:45	226	210	190	36	21
68	16:45 - 17:00	231	211	191	41	20
69	17:00 - 17:15	251	212	195	56	17
70	17:15 - 17:30	264	222	202	62	20
71	17:30 - 17:45	277	216	209	68	7
72	17:45 - 18:00	279	246	223	56	24
73	18:00 - 18:15	278	253	238	40	15
74	18:15 - 18:30	280	256	242	38	14
75	18:30 - 18:45	276	258	249	27	9
76	18:45 - 19:00	275	255	251	24	3
77	19:00 - 19:15	257	251	254	3	3
78	19:15 - 19:30	257	250	253	3	4
79	19:30 - 19:45	255	258	251	4	8
80	19:45 - 20:00	245	258	247	2	11
81	20:00 - 20:15	239	251	246	7	4
82	20:15 - 20:30	239	250	240	1	10
83	20:30 - 20:45	242	245	237	6	9
84	20:45 - 21:00	231	241	235	4	7
85	21:00 - 21:15	217	234	227	9	8
86	21:15 - 21:30	217	232	220	3	12
87	21:30 - 21:45	215	229	213	2	16
88	21:45 - 22:00	204	223	216	12	7
89	22:00 - 22:15	194	212	212	18	0
90	22:15 - 22:30	194	202	204	10	2
91	22:30 - 22:45	194	202	196	2	6
92	22:45 - 23:00	181	194	198	17	4
93	23:00 - 23:15	171	198	198	27	1
94	23:15 - 23:30	171	192	197	27	5
95	23:30 - 23:45	171	186	195	24	10
96	23:45 - 24:00	183	179	189	6	10

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

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

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	93	113	121	29	8
2	00:15 - 00:30	93	105	114	21	9
3	00:30 - 00:45	91	105	123	32	18
4	00:45 - 01:00	99	104	113	14	9
5	01:00 - 01:15	93	108	112	19	4
6	01:15 - 01:30	93	149	117	24	32
7	01:30 - 01:45	91	105	115	24	10
8	01:45 - 02:00	89	103	112	23	9
9	02:00 - 02:15	93	101	106	13	5
10	02:15 - 02:30	93	103	105	12	2
11	02:30 - 02:45	93	107	104	10	3
12	02:45 - 03:00	93	100	107	14	8
13	03:00 - 03:15	93	103	113	20	9
14	03:15 - 03:30	93	107	108	15	1
15	03:30 - 03:45	92	103	102	10	1
16	03:45 - 04:00	98	101	100	2	1
17	04:00 - 04:15	93	105	100	7	5
18	04:15 - 04:30	93	106	106	13	0
19	04:30 - 04:45	95	112	107	12	5
20	04:45 - 05:00	100	115	109	9	6
21	05:00 - 05:15	117	124	115	3	9
22	05:15 - 05:30	127	138	121	6	17
23	05:30 - 05:45	137	150	130	7	20
24	05:45 - 06:00	141	152	139	3	14
25	06:00 - 06:15	151	155	142	8	12
26	06:15 - 06:30	151	150	140	10	10
27	06:30 - 06:45	141	146	137	4	9
28	06:45 - 07:00	138	149	142	4	7
29	07:00 - 07:15	132	157	147	15	9
30	07:15 - 07:30	134	143	142	8	2
31	07:30 - 07:45	128	147	141	13	6
32	07:45 - 08:00	124	149	143	19	7
33	08:00 - 08:15	126	148	140	14	8
34	08:15 - 08:30	126	152	142	16	9
35	08:30 - 08:45	129	143	134	5	9
36	08:45 - 09:00	129	143	136	7	7
37	09:00 - 09:15	124	142	132	8	10
38	09:15 - 09:30	124	136	133	9	3
39	09:30 - 09:45	117	148	126	9	22
40	09:45 - 10:00	112	143	127	15	16
41	10:00 - 10:15	111	135	126	14	10
42	10:15 - 10:30	122	144	127	5	17
43	10:30 - 10:45	121	142	127	6	15
44	10:45 - 11:00	108	142	130	21	12
45	11:00 - 11:15	105	134	129	24	4
46	11:15 - 11:30	107	140	132	25	8
47	11:30 - 11:45	121	133	130	10	3
48	11:45 - 12:00	123	141	131	8	9
49	12:00 - 12:15	126	144	130	4	14
50	12:15 - 12:30	126	142	126	0	15
51	12:30 - 12:45	128	145	129	1	16
52	12:45 - 13:00	126	136	137	12	1
53	13:00 - 13:15	129	141	140	11	1
54	13:15 - 13:30	129	144	134	5	10
55	13:30 - 13:45	129	139	138	10	0
56	13:45 - 14:00	129	137	139	10	1
57	14:00 - 14:15	134	144	137	3	7
58	14:15 - 14:30	137	137	124	13	13
59	14:30 - 14:45	144	135	126	18	9
60	14:45 - 15:00	149	129	131	18	3
61	15:00 - 15:15	142	126	135	6	9
62	15:15 - 15:30	141	130	135	6	5
63	15:30 - 15:45	147	130	129	19	2
64	15:45 - 16:00	154	106	132	22	26
65	16:00 - 16:15	147	114	133	14	19
66	16:15 - 16:30	148	104	134	14	29
67	16:30 - 16:45	154	106	139	15	33
68	16:45 - 17:00	146	107	139	7	32
69	17:00 - 17:15	157	115	141	16	26
70	17:15 - 17:30	157	123	136	22	12
71	17:30 - 17:45	155	150	150	6	0
72	17:45 - 18:00	158	152	162	4	10
73	18:00 - 18:15	159	162	157	3	5
74	18:15 - 18:30	159	154	157	3	2
75	18:30 - 18:45	160	156	148	12	8
76	18:45 - 19:00	159	179	157	2	22
77	19:00 - 19:15	158	180	154	4	26
78	19:15 - 19:30	158	180	155	4	25
79	19:30 - 19:45	150	174	147	3	27
80	19:45 - 20:00	153	164	148	4	16
81	20:00 - 20:15	146	146	153	7	7
82	20:15 - 20:30	146	160	151	5	9
83	20:30 - 20:45	151	165	154	3	10
84	20:45 - 21:00	146	148	150	4	2
85	21:00 - 21:15	137	154	143	6	11
86	21:15 - 21:30	137	147	128	10	20
87	21:30 - 21:45	136	134	127	9	7
88	21:45 - 22:00	128	124	118	10	6
89	22:00 - 22:15	121	122	102	18	20
90	22:15 - 22:30	121	117	99	22	19
91	22:30 - 22:45	124	111	110	13	0
92	22:45 - 23:00	111	127	117	5	10
93	23:00 - 23:15	107	129	114	7	15
94	23:15 - 23:30	107	128	102	6	27
95	23:30 - 23:45	104	120	98	6	22
96	23:45 - 24:00	102	117	95	7	22

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 9/8/2024						
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	264	364	22	100
2	00:15 - 00:30	337	259	351	14	92
3	00:30 - 00:45	332	259	334	2	75
4	00:45 - 01:00	327	254	327	0	73
5	01:00 - 01:15	325	269	331	6	62
6	01:15 - 01:30	322	264	331	9	66
7	01:30 - 01:45	300	260	332	32	71
8	01:45 - 02:00	316	259	320	4	61
9	02:00 - 02:15	314	273	316	2	43
10	02:15 - 02:30	311	274	310	1	36
11	02:30 - 02:45	309	274	307	2	33
12	02:45 - 03:00	306	272	297	10	24
13	03:00 - 03:15	304	285	296	7	11
14	03:15 - 03:30	303	282	293	10	11
15	03:30 - 03:45	299	277	285	14	9
16	03:45 - 04:00	293	271	285	8	14
17	04:00 - 04:15	289	276	282	7	7
18	04:15 - 04:30	288	275	286	2	11
19	04:30 - 04:45	282	274	287	6	14
20	04:45 - 05:00	280	264	283	3	19
21	05:00 - 05:15	270	261	278	8	17
22	05:15 - 05:30	256	251	267	11	17
23	05:30 - 05:45	251	245	262	12	18
24	05:45 - 06:00	253	241	261	8	20
25	06:00 - 06:15	241	238	256	15	18
26	06:15 - 06:30	241	242	258	17	16
27	06:30 - 06:45	243	250	267	24	18
28	06:45 - 07:00	246	254	270	24	17
29	07:00 - 07:15	256	261	278	23	18
30	07:15 - 07:30	256	270	283	28	13
31	07:30 - 07:45	253	274	290	37	16
32	07:45 - 08:00	262	276	294	32	18
33	08:00 - 08:15	250	284	290	39	5
34	08:15 - 08:30	250	284	280	30	5
35	08:30 - 08:45	269	292	279	9	13
36	08:45 - 09:00	268	290	284	15	7
37	09:00 - 09:15	251	296	285	34	12
38	09:15 - 09:30	251	295	270	18	25
39	09:30 - 09:45	253	289	265	12	24
40	09:45 - 10:00	253	291	247	6	44
41	10:00 - 10:15	253	289	236	18	54
42	10:15 - 10:30	253	287	229	23	57
43	10:30 - 10:45	252	284	241	10	43
44	10:45 - 11:00	256	287	231	24	56
45	11:00 - 11:15	258	269	234	25	35
46	11:15 - 11:30	262	273	235	28	38
47	11:30 - 11:45	263	274	232	31	42
48	11:45 - 12:00	271	280	235	36	46
49	12:00 - 12:15	268	267	236	33	31
50	12:15 - 12:30	267	271	240	27	31
51	12:30 - 12:45	269	276	245	25	31
52	12:45 - 13:00	277	273	250	28	23
53	13:00 - 13:15	285	266	250	35	16
54	13:15 - 13:30	289	267	247	42	20
55	13:30 - 13:45	290	268	252	38	16
56	13:45 - 14:00	299	274	254	45	20
57	14:00 - 14:15	296	271	258	37	13
58	14:15 - 14:30	293	273	255	38	17
59	14:30 - 14:45	294	264	244	50	20
60	14:45 - 15:00	297	274	254	43	19
61	15:00 - 15:15	299	263	250	50	13
62	15:15 - 15:30	295	265	255	39	9
63	15:30 - 15:45	294	264	253	41	11
64	15:45 - 16:00	295	263	259	36	3
65	16:00 - 16:15	293	259	261	32	2
66	16:15 - 16:30	278	255	267	12	11
67	16:30 - 16:45	287	246	275	12	29
68	16:45 - 17:00	292	243	281	12	38
69	17:00 - 17:15	316	251	288	27	38
70	17:15 - 17:30	341	246	301	41	55
71	17:30 - 17:45	383	259	330	53	71
72	17:45 - 18:00	399	282	355	43	73
73	18:00 - 18:15	396	329	353	43	24
74	18:15 - 18:30	389	331	363	26	33
75	18:30 - 18:45	391	336	381	10	45
76	18:45 - 19:00	390	338	378	12	40
77	19:00 - 19:15	394	342	383	11	41
78	19:15 - 19:30	395	346	395	0	49
79	19:30 - 19:45	387	344	397	10	53
80	19:45 - 20:00	388	346	385	2	40
81	20:00 - 20:15	386	353	382	4	29
82	20:15 - 20:30	385	345	377	8	32
83	20:30 - 20:45	368	343	384	16	41
84	20:45 - 21:00	369	343	383	15	40
85	21:00 - 21:15	360	346	381	21	35
86	21:15 - 21:30	360	337	385	25	49
87	21:30 - 21:45	362	348	381	19	33
88	21:45 - 22:00	362	348	385	24	37
89	22:00 - 22:15	359	364	391	32	27
90	22:15 - 22:30	334	358	390	56	32
91	22:30 - 22:45	321	348	396	74	48
92	22:45 - 23:00	323	354	399	77	45
93	23:00 - 23:15	326	360	393	67	33
94	23:15 - 23:30	322	358	379	57	21
95	23:30 - 23:45	324	355	380	55	24
96	23:45 - 24:00	325	359	383	58	24