

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 9/18/2024

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	3100	3134	29	34
2	00:15 - 00:30	3072	3058	3108	36	50
3	00:30 - 00:45	3038	3036	3088	50	52
4	00:45 - 01:00	3010	3001	3046	37	45
5	01:00 - 01:15	2984	2977	3013	29	37
6	01:15 - 01:30	2961	2955	3011	50	57
7	01:30 - 01:45	2935	2913	2978	43	65
8	01:45 - 02:00	2920	2921	2965	45	43
9	02:00 - 02:15	2904	2905	2951	47	46
10	02:15 - 02:30	2881	2877	2917	36	40
11	02:30 - 02:45	2850	2837	2910	60	73
12	02:45 - 03:00	2825	2814	2895	70	81
13	03:00 - 03:15	2799	2773	2854	55	82
14	03:15 - 03:30	2768	2730	2858	91	129
15	03:30 - 03:45	2746	2704	2834	87	130
16	03:45 - 04:00	2722	2690	2808	85	118
17	04:00 - 04:15	2698	2763	2791	93	28
18	04:15 - 04:30	2682	2728	2775	94	47
19	04:30 - 04:45	2652	2726	2753	101	27
20	04:45 - 05:00	2619	2674	2718	99	44
21	05:00 - 05:15	2595	2631	2692	97	61
22	05:15 - 05:30	2572	2632	2668	96	36
23	05:30 - 05:45	2560	2628	2647	87	19
24	05:45 - 06:00	2558	2632	2668	111	37
25	06:00 - 06:15	2570	2633	2668	98	34
26	06:15 - 06:30	2573	2632	2684	110	51
27	06:30 - 06:45	2592	2655	2716	124	60
28	06:45 - 07:00	2608	2648	2736	128	88
29	07:00 - 07:15	2616	2661	2729	114	68
30	07:15 - 07:30	2626	2678	2748	122	71
31	07:30 - 07:45	2629	2705	2777	148	72
32	07:45 - 08:00	2624	2735	2792	167	56
33	08:00 - 08:15	2629	2752	2794	165	43
34	08:15 - 08:30	2620	2750	2788	168	38
35	08:30 - 08:45	2626	2760	2796	170	36
36	08:45 - 09:00	2640	2738	2817	178	79
37	09:00 - 09:15	2651	2706	2845	194	139
38	09:15 - 09:30	2659	2718	2866	207	148
39	09:30 - 09:45	2673	2737	2873	200	136
40	09:45 - 10:00	2694	2749	2906	212	157
41	10:00 - 10:15	2719	2880	2917	198	37
42	10:15 - 10:30	2726	2899	2916	190	17
43	10:30 - 10:45	2750	2910	2945	195	35
44	10:45 - 11:00	2759	2931	2964	205	33
45	11:00 - 11:15	2759	2927	2979	220	52
46	11:15 - 11:30	2772	2958	2969	197	12
47	11:30 - 11:45	2783	2978	2985	202	7
48	11:45 - 12:00	2796	2976	3017	221	41
49	12:00 - 12:15	2807	2972	3040	233	67
50	12:15 - 12:30	2821	3012	3043	221	31
51	12:30 - 12:45	2847	3030	3056	209	26
52	12:45 - 13:00	2869	3021	3088	219	67
53	13:00 - 13:15	2880	3036	3149	269	113
54	13:15 - 13:30	2892	3025	3154	261	129
55	13:30 - 13:45	2906	3029	3130	224	100
56	13:45 - 14:00	2919	3032	3149	230	116
57	14:00 - 14:15	2928	3061	3194	266	134
58	14:15 - 14:30	2941	3065	3219	278	154
59	14:30 - 14:45	2965	3102	3226	261	124
60	14:45 - 15:00	2973	3102	3264	291	161
61	15:00 - 15:15	2978	3265	3318	339	53
62	15:15 - 15:30	2984	3278	3353	370	76
63	15:30 - 15:45	2988	3264	3373	385	109
64	15:45 - 16:00	2984	3264	3380	395	116
65	16:00 - 16:15	2978	3364	3326	348	38
66	16:15 - 16:30	2968	3332	3313	345	19
67	16:30 - 16:45	2953	3333	3331	377	2
68	16:45 - 17:00	2947	3340	3353	406	13
69	17:00 - 17:15	2980	3384	3377	397	7
70	17:15 - 17:30	3072	3516	3445	373	71
71	17:30 - 17:45	3217	3770	3608	391	162
72	17:45 - 18:00	3364	3990	3809	445	180
73	18:00 - 18:15	3465	4073	3900	435	173
74	18:15 - 18:30	3533	4116	3896	362	220
75	18:30 - 18:45	3579	4125	3780	201	346
76	18:45 - 19:00	3595	4112	3728	132	384
77	19:00 - 19:15	3585	4013	3721	136	292
78	19:15 - 19:30	3571	3977	3710	139	267
79	19:30 - 19:45	3566	3995	3752	185	244
80	19:45 - 20:00	3558	3987	3765	207	222
81	20:00 - 20:15	3541	3880	3750	209	129
82	20:15 - 20:30	3518	3854	3729	210	125
83	20:30 - 20:45	3484	3807	3704	220	103
84	20:45 - 21:00	3462	3780	3719	257	60
85	21:00 - 21:15	3438	3724	3677	239	47
86	21:15 - 21:30	3424	3694	3671	246	24
87	21:30 - 21:45	3400	3682	3642	242	39
88	21:45 - 22:00	3386	3657	3617	231	40
89	22:00 - 22:15	3389	3598	3628	239	30
90	22:15 - 22:30	3384	3556	3617	232	61
91	22:30 - 22:45	3376	3537	3621	245	85
92	22:45 - 23:00	3352	3499	3587	235	88
93	23:00 - 23:15	3327	3445	3562	234	116
94	23:15 - 23:30	3302	3426	3519	217	93
95	23:30 - 23:45	3269	3380	3474	205	94
96	23:45 - 24:00	3233	3360	3433	200	73

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	126	128	130	4	2
2	00:15 - 00:30	125	130	124	1	6
3	00:30 - 00:45	124	128	125	1	3
4	00:45 - 01:00	123	120	120	2	1
5	01:00 - 01:15	123	118	119	4	0
6	01:15 - 01:30	122	119	118	4	0
7	01:30 - 01:45	121	117	113	8	4
8	01:45 - 02:00	120	121	116	4	5
9	02:00 - 02:15	119	120	120	0	0
10	02:15 - 02:30	119	121	115	3	5
11	02:30 - 02:45	117	117	118	1	1
12	02:45 - 03:00	116	117	118	2	2
13	03:00 - 03:15	116	116	118	2	2
14	03:15 - 03:30	115	115	119	4	4
15	03:30 - 03:45	114	114	118	3	4
16	03:45 - 04:00	113	117	119	6	2
17	04:00 - 04:15	113	116	118	5	2
18	04:15 - 04:30	112	109	119	7	10
19	04:30 - 04:45	112	113	120	8	7
20	04:45 - 05:00	114	116	119	6	4
21	05:00 - 05:15	115	120	106	9	14
22	05:15 - 05:30	117	124	105	12	19
23	05:30 - 05:45	119	124	114	5	11
24	05:45 - 06:00	122	123	113	9	10
25	06:00 - 06:15	123	125	113	10	12
26	06:15 - 06:30	124	128	112	12	16
27	06:30 - 06:45	126	129	113	13	15
28	06:45 - 07:00	126	133	117	9	15
29	07:00 - 07:15	126	129	120	6	10
30	07:15 - 07:30	126	131	121	4	9
31	07:30 - 07:45	127	125	120	7	6
32	07:45 - 08:00	124	127	120	4	8
33	08:00 - 08:15	123	127	122	0	4
34	08:15 - 08:30	120	125	118	2	7
35	08:30 - 08:45	120	125	117	3	7
36	08:45 - 09:00	121	126	115	6	12
37	09:00 - 09:15	121	122	114	7	8
38	09:15 - 09:30	122	124	111	11	13
39	09:30 - 09:45	120	123	108	12	14
40	09:45 - 10:00	120	130	120	0	10
41	10:00 - 10:15	121	127	120	1	7
42	10:15 - 10:30	124	128	126	2	2
43	10:30 - 10:45	128	127	129	1	1
44	10:45 - 11:00	130	129	129	1	0
45	11:00 - 11:15	130	127	129	1	2
46	11:15 - 11:30	131	126	138	7	12
47	11:30 - 11:45	132	130	135	3	5
48	11:45 - 12:00	132	128	131	0	3
49	12:00 - 12:15	132	127	131	0	4
50	12:15 - 12:30	132	129	136	4	6
51	12:30 - 12:45	133	132	133	1	2
52	12:45 - 13:00	134	134	140	6	7
53	13:00 - 13:15	134	133	140	5	6
54	13:15 - 13:30	134	131	146	12	15
55	13:30 - 13:45	135	130	148	13	18
56	13:45 - 14:00	136	125	145	9	20
57	14:00 - 14:15	137	129	149	12	21
58	14:15 - 14:30	138	127	142	4	15
59	14:30 - 14:45	137	126	145	8	19
60	14:45 - 15:00	138	126	149	11	23
61	15:00 - 15:15	138	139	148	10	9
62	15:15 - 15:30	138	139	141	3	2
63	15:30 - 15:45	139	136	142	3	5
64	15:45 - 16:00	139	135	143	4	8
65	16:00 - 16:15	139	136	136	3	0
66	16:15 - 16:30	138	134	147	9	13
67	16:30 - 16:45	137	137	152	15	15
68	16:45 - 17:00	140	133	156	16	23
69	17:00 - 17:15	142	140	153	10	13
70	17:15 - 17:30	147	147	159	12	12
71	17:30 - 17:45	149	155	164	15	9
72	17:45 - 18:00	151	161	162	11	1
73	18:00 - 18:15	155	158	165	10	6
74	18:15 - 18:30	158	157	166	9	9
75	18:30 - 18:45	162	161	163	1	1
76	18:45 - 19:00	166	161	168	2	7
77	19:00 - 19:15	167	160	165	2	5
78	19:15 - 19:30	167	156	164	3	8
79	19:30 - 19:45	171	159	171	1	11
80	19:45 - 20:00	169	153	169	1	15
81	20:00 - 20:15	168	156	170	2	14
82	20:15 - 20:30	167	156	167	0	11
83	20:30 - 20:45	165	153	168	4	15
84	20:45 - 21:00	162	147	165	3	18
85	21:00 - 21:15	157	153	164	7	11
86	21:15 - 21:30	156	152	162	6	10
87	21:30 - 21:45	152	147	158	6	11
88	21:45 - 22:00	148	146	156	8	11
89	22:00 - 22:15	145	147	151	6	4
90	22:15 - 22:30	143	141	154	10	12
91	22:30 - 22:45	141	141	149	8	9
92	22:45 - 23:00	139	136	149	10	13
93	23:00 - 23:15	137	140	144	7	3
94	23:15 - 23:30	135	140	140	5	0
95	23:30 - 23:45	134	136	135	1	0
96	23:45 - 24:00	134	135	134	1	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 9/18/2024

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	2235	2239	2265	29	26
2	00:15 - 00:30	2213	2214	2242	29	28
3	00:30 - 00:45	2188	2203	2231	43	29
4	00:45 - 01:00	2169	2189	2203	34	14
5	01:00 - 01:15	2150	2175	2177	28	2
6	01:15 - 01:30	2129	2161	2181	52	21
7	01:30 - 01:45	2109	2127	2161	53	34
8	01:45 - 02:00	2093	2127	2150	57	23
9	02:00 - 02:15	2078	2113	2140	62	27
10	02:15 - 02:30	2063	2094	2117	53	23
11	02:30 - 02:45	2043	2062	2108	65	46
12	02:45 - 03:00	2026	2046	2092	66	45
13	03:00 - 03:15	2013	2016	2081	67	64
14	03:15 - 03:30	1994	1993	2070	75	76
15	03:30 - 03:45	1982	1975	2054	72	79
16	03:45 - 04:00	1968	1952	2026	58	74
17	04:00 - 04:15	1946	1994	2002	56	9
18	04:15 - 04:30	1924	1964	1979	55	15
19	04:30 - 04:45	1888	1944	1945	58	1
20	04:45 - 05:00	1844	1876	1896	52	20
21	05:00 - 05:15	1796	1817	1857	61	40
22	05:15 - 05:30	1742	1782	1805	64	24
23	05:30 - 05:45	1697	1752	1754	56	2
24	05:45 - 06:00	1666	1727	1754	88	27
25	06:00 - 06:15	1652	1699	1726	74	27
26	06:15 - 06:30	1637	1673	1721	85	49
27	06:30 - 06:45	1633	1680	1734	101	53
28	06:45 - 07:00	1631	1668	1746	116	78
29	07:00 - 07:15	1633	1675	1742	108	67
30	07:15 - 07:30	1643	1668	1756	113	88
31	07:30 - 07:45	1649	1713	1778	128	64
32	07:45 - 08:00	1656	1736	1801	145	65
33	08:00 - 08:15	1669	1837	1813	144	24
34	08:15 - 08:30	1676	1852	1824	148	28
35	08:30 - 08:45	1688	1872	1825	137	47
36	08:45 - 09:00	1707	1857	1851	144	6
37	09:00 - 09:15	1728	1847	1870	142	22
38	09:15 - 09:30	1744	1861	1888	144	27
39	09:30 - 09:45	1775	1890	1912	137	23
40	09:45 - 10:00	1799	1913	1942	142	29
41	10:00 - 10:15	1826	1927	1958	132	32
42	10:15 - 10:30	1839	1938	1953	114	15
43	10:30 - 10:45	1860	1956	1988	128	32
44	10:45 - 11:00	1873	1972	2010	137	38
45	11:00 - 11:15	1879	1965	2035	156	70
46	11:15 - 11:30	1892	1997	2044	151	47
47	11:30 - 11:45	1904	2006	2077	172	71
48	11:45 - 12:00	1923	2017	2083	160	66
49	12:00 - 12:15	1929	2023	2102	173	80
50	12:15 - 12:30	1939	2037	2090	151	53
51	12:30 - 12:45	1956	2058	2101	145	43
52	12:45 - 13:00	1971	2049	2105	134	56
53	13:00 - 13:15	1981	2063	2151	170	88
54	13:15 - 13:30	1993	2062	2161	169	99
55	13:30 - 13:45	2005	2060	2151	146	91
56	13:45 - 14:00	2016	2078	2169	152	91
57	14:00 - 14:15	2023	2168	2191	168	23
58	14:15 - 14:30	2038	2166	2210	172	43
59	14:30 - 14:45	2054	2190	2214	161	25
60	14:45 - 15:00	2056	2181	2225	169	44
61	15:00 - 15:15	2059	2200	2264	205	64
62	15:15 - 15:30	2052	2196	2291	239	95
63	15:30 - 15:45	2045	2172	2291	245	119
64	15:45 - 16:00	2030	2170	2287	257	118
65	16:00 - 16:15	2016	2231	2259	242	28
66	16:15 - 16:30	2001	2215	2227	226	12
67	16:30 - 16:45	1985	2208	2226	241	18
68	16:45 - 17:00	1968	2193	2215	246	22
69	17:00 - 17:15	1982	2204	2215	234	12
70	17:15 - 17:30	2031	2252	2262	231	11
71	17:30 - 17:45	2125	2414	2378	253	36
72	17:45 - 18:00	2226	2564	2524	298	40
73	18:00 - 18:15	2300	2643	2598	298	45
74	18:15 - 18:30	2346	2671	2610	264	61
75	18:30 - 18:45	2379	2686	2551	172	135
76	18:45 - 19:00	2398	2694	2532	134	162
77	19:00 - 19:15	2407	2659	2521	115	138
78	19:15 - 19:30	2406	2647	2512	106	134
79	19:30 - 19:45	2415	2671	2527	112	144
80	19:45 - 20:00	2415	2685	2525	110	160
81	20:00 - 20:15	2414	2637	2522	108	115
82	20:15 - 20:30	2405	2626	2513	108	113
83	20:30 - 20:45	2392	2616	2498	106	118
84	20:45 - 21:00	2380	2611	2528	148	83
85	21:00 - 21:15	2372	2569	2509	137	60
86	21:15 - 21:30	2370	2557	2509	139	48
87	21:30 - 21:45	2366	2570	2496	130	74
88	21:45 - 22:00	2372	2562	2497	126	65
89	22:00 - 22:15	2389	2539	2540	151	1
90	22:15 - 22:30	2400	2525	2545	145	20
91	22:30 - 22:45	2409	2525	2575	166	50
92	22:45 - 23:00	2403	2503	2555	152	52
93	23:00 - 23:15	2394	2478	2544	150	66
94	23:15 - 23:30	2381	2462	2526	145	64
95	23:30 - 23:45	2360	2438	2509	149	72
96	23:45 - 24:00	2336	2423	2476	140	53

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 9/18/2024

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	87	83	87	0	4
2	00:15 - 00:30	86	82	86	0	4
3	00:30 - 00:45	85	81	85	0	4
4	00:45 - 01:00	84	79	84	0	5
5	01:00 - 01:15	84	78	83	1	5
6	01:15 - 01:30	83	76	82	1	6
7	01:30 - 01:45	83	75	81	2	6
8	01:45 - 02:00	83	75	80	2	5
9	02:00 - 02:15	82	77	80	2	4
10	02:15 - 02:30	82	77	79	2	2
11	02:30 - 02:45	81	76	79	2	3
12	02:45 - 03:00	81	75	79	2	4
13	03:00 - 03:15	81	75	79	2	3
14	03:15 - 03:30	80	73	79	2	6
15	03:30 - 03:45	81	69	78	2	10
16	03:45 - 04:00	81	72	79	2	7
17	04:00 - 04:15	82	74	80	2	5
18	04:15 - 04:30	84	78	83	1	5
19	04:30 - 04:45	87	84	87	0	3
20	04:45 - 05:00	92	92	93	1	2
21	05:00 - 05:15	101	104	106	4	1
22	05:15 - 05:30	112	118	118	6	0
23	05:30 - 05:45	122	132	132	11	0
24	05:45 - 06:00	131	145	145	14	0
25	06:00 - 06:15	139	154	156	17	1
26	06:15 - 06:30	146	159	162	16	3
27	06:30 - 06:45	150	161	167	17	6
28	06:45 - 07:00	154	159	165	11	6
29	07:00 - 07:15	156	161	159	3	2
30	07:15 - 07:30	156	162	156	0	6
31	07:30 - 07:45	154	156	153	1	3
32	07:45 - 08:00	153	163	152	2	11
33	08:00 - 08:15	151	154	149	2	6
34	08:15 - 08:30	148	150	145	3	5
35	08:30 - 08:45	145	149	142	3	6
36	08:45 - 09:00	144	147	141	2	5
37	09:00 - 09:15	142	146	142	0	3
38	09:15 - 09:30	140	144	141	2	2
39	09:30 - 09:45	137	141	139	2	2
40	09:45 - 10:00	135	138	138	3	0
41	10:00 - 10:15	133	136	135	2	0
42	10:15 - 10:30	129	133	134	5	2
43	10:30 - 10:45	127	128	131	5	3
44	10:45 - 11:00	124	128	129	5	0
45	11:00 - 11:15	120	127	125	5	2
46	11:15 - 11:30	118	129	110	7	18
47	11:30 - 11:45	116	127	97	19	30
48	11:45 - 12:00	113	124	107	6	17
49	12:00 - 12:15	111	118	110	1	8
50	12:15 - 12:30	111	120	111	1	9
51	12:30 - 12:45	110	123	112	2	11
52	12:45 - 13:00	109	122	120	11	2
53	13:00 - 13:15	110	118	125	16	7
54	13:15 - 13:30	111	118	120	10	2
55	13:30 - 13:45	111	115	118	7	3
56	13:45 - 14:00	112	114	121	9	8
57	14:00 - 14:15	114	115	125	12	10
58	14:15 - 14:30	115	123	131	16	8
59	14:30 - 14:45	118	124	133	16	9
60	14:45 - 15:00	120	125	137	16	12
61	15:00 - 15:15	122	125	140	17	15
62	15:15 - 15:30	125	123	142	17	19
63	15:30 - 15:45	127	126	145	18	20
64	15:45 - 16:00	130	129	149	19	20
65	16:00 - 16:15	134	136	142	9	7
66	16:15 - 16:30	138	141	151	13	9
67	16:30 - 16:45	142	147	161	19	14
68	16:45 - 17:00	149	153	164	15	11
69	17:00 - 17:15	157	167	173	15	6
70	17:15 - 17:30	171	194	188	17	6
71	17:30 - 17:45	185	220	202	16	18
72	17:45 - 18:00	197	233	214	17	19
73	18:00 - 18:15	202	231	214	12	17
74	18:15 - 18:30	200	221	202	2	19
75	18:30 - 18:45	192	213	172	20	41
76	18:45 - 19:00	183	204	157	26	46
77	19:00 - 19:15	174	185	152	21	33
78	19:15 - 19:30	164	176	150	15	27
79	19:30 - 19:45	158	170	158	0	13
80	19:45 - 20:00	152	165	165	12	0
81	20:00 - 20:15	147	151	162	15	12
82	20:15 - 20:30	143	144	164	21	20
83	20:30 - 20:45	137	139	159	21	19
84	20:45 - 21:00	132	134	152	20	18
85	21:00 - 21:15	127	132	145	18	13
86	21:15 - 21:30	122	125	140	17	14
87	21:30 - 21:45	116	121	133	16	12
88	21:45 - 22:00	111	115	124	13	9
89	22:00 - 22:15	106	113	119	12	6
90	22:15 - 22:30	102	109	114	12	5
91	22:30 - 22:45	96	105	108	12	3
92	22:45 - 23:00	93	100	103	10	3
93	23:00 - 23:15	91	98	101	10	2
94	23:15 - 23:30	89	96	99	11	3
95	23:30 - 23:45	86	93	97	10	3
96	23:45 - 24:00	85	92	94	9	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 9/18/2024						
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	176	176	151	25	6
2	00:15 - 00:30	174	150	146	28	4
3	00:30 - 00:45	172	146	144	28	2
4	00:45 - 01:00	170	143	142	27	0
5	01:00 - 01:15	169	142	142	27	0
6	01:15 - 01:30	171	142	141	29	1
7	01:30 - 01:45	169	141	139	29	2
8	01:45 - 02:00	168	142	141	27	1
9	02:00 - 02:15	168	144	140	28	4
10	02:15 - 02:30	166	140	142	24	2
11	02:30 - 02:45	164	140	140	24	0
12	02:45 - 03:00	163	137	145	18	7
13	03:00 - 03:15	159	135	121	38	14
14	03:15 - 03:30	157	129	135	21	7
15	03:30 - 03:45	156	128	135	21	7
16	03:45 - 04:00	156	126	136	20	10
17	04:00 - 04:15	156	128	138	18	10
18	04:15 - 04:30	158	128	140	17	13
19	04:30 - 04:45	160	133	142	18	9
20	04:45 - 05:00	164	137	145	19	8
21	05:00 - 05:15	172	139	151	21	12
22	05:15 - 05:30	181	151	163	18	13
23	05:30 - 05:45	192	177	172	20	5
24	05:45 - 06:00	204	185	180	24	5
25	06:00 - 06:15	216	201	189	27	12
26	06:15 - 06:30	223	220	193	30	26
27	06:30 - 06:45	231	228	197	33	30
28	06:45 - 07:00	234	228	201	33	27
29	07:00 - 07:15	235	219	203	32	16
30	07:15 - 07:30	234	214	201	32	13
31	07:30 - 07:45	233	209	204	29	5
32	07:45 - 08:00	229	204	204	25	0
33	08:00 - 08:15	224	191	202	22	11
34	08:15 - 08:30	221	185	199	21	14
35	08:30 - 08:45	217	171	200	16	30
36	08:45 - 09:00	213	163	201	12	38
37	09:00 - 09:15	207	159	199	9	40
38	09:15 - 09:30	203	155	202	1	47
39	09:30 - 09:45	200	148	198	2	50
40	09:45 - 10:00	199	138	196	3	58
41	10:00 - 10:15	200	156	194	6	38
42	10:15 - 10:30	198	159	193	4	35
43	10:30 - 10:45	199	159	179	20	20
44	10:45 - 11:00	199	160	187	12	28
45	11:00 - 11:15	197	167	186	12	19
46	11:15 - 11:30	196	166	182	14	16
47	11:30 - 11:45	187	171	184	3	13
48	11:45 - 12:00	182	162	181	1	19
49	12:00 - 12:15	180	172	177	3	4
50	12:15 - 12:30	178	175	177	2	2
51	12:30 - 12:45	178	160	174	4	14
52	12:45 - 13:00	176	158	178	1	20
53	13:00 - 13:15	174	163	170	3	8
54	13:15 - 13:30	168	156	166	1	11
55	13:30 - 13:45	165	156	166	1	9
56	13:45 - 14:00	164	154	161	3	7
57	14:00 - 14:15	165	162	163	2	1
58	14:15 - 14:30	167	164	164	3	1
59	14:30 - 14:45	168	170	170	3	1
60	14:45 - 15:00	169	181	173	4	8
61	15:00 - 15:15	169	184	178	9	6
62	15:15 - 15:30	174	191	185	10	6
63	15:30 - 15:45	180	193	184	4	8
64	15:45 - 16:00	185	198	187	2	11
65	16:00 - 16:15	189	207	188	1	19
66	16:15 - 16:30	195	207	193	2	14
67	16:30 - 16:45	200	207	195	6	13
68	16:45 - 17:00	206	215	206	0	9
69	17:00 - 17:15	212	216	215	3	2
70	17:15 - 17:30	220	236	217	3	19
71	17:30 - 17:45	235	260	230	5	30
72	17:45 - 18:00	246	277	248	2	29
73	18:00 - 18:15	251	265	255	5	9
74	18:15 - 18:30	255	281	250	5	31
75	18:30 - 18:45	259	282	256	3	26
76	18:45 - 19:00	258	281	251	8	30
77	19:00 - 19:15	258	266	256	3	11
78	19:15 - 19:30	255	259	254	1	4
79	19:30 - 19:45	248	262	251	3	11
80	19:45 - 20:00	244	255	245	1	10
81	20:00 - 20:15	242	249	237	6	13
82	20:15 - 20:30	239	246	230	9	15
83	20:30 - 20:45	234	243	227	7	17
84	20:45 - 21:00	230	236	223	6	13
85	21:00 - 21:15	224	229	217	7	12
86	21:15 - 21:30	218	222	214	4	8
87	21:30 - 21:45	213	216	215	1	2
88	21:45 - 22:00	209	213	203	6	10
89	22:00 - 22:15	209	199	197	11	1
90	22:15 - 22:30	203	190	194	9	4
91	22:30 - 22:45	199	184	185	13	2
92	22:45 - 23:00	194	177	181	13	4
93	23:00 - 23:15	189	171	178	12	7
94	23:15 - 23:30	187	168	171	16	3
95	23:30 - 23:45	184	162	168	16	6
96	23:45 - 24:00	181	161	167	14	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 9/18/2024						
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	108	112	106	2	7
2	00:15 - 00:30	107	108	111	4	3
3	00:30 - 00:45	107	108	110	3	3
4	00:45 - 01:00	107	103	108	1	4
5	01:00 - 01:15	106	101	107	1	6
6	01:15 - 01:30	104	100	107	3	7
7	01:30 - 01:45	104	100	105	1	4
8	01:45 - 02:00	104	104	104	1	1
9	02:00 - 02:15	103	101	102	0	1
10	02:15 - 02:30	101	100	99	1	1
11	02:30 - 02:45	99	99	103	4	3
12	02:45 - 03:00	98	98	101	3	3
13	03:00 - 03:15	98	96	101	3	5
14	03:15 - 03:30	97	93	101	4	7
15	03:30 - 03:45	97	93	101	3	7
16	03:45 - 04:00	96	99	101	4	2
17	04:00 - 04:15	98	95	102	4	7
18	04:15 - 04:30	99	95	104	4	8
19	04:30 - 04:45	103	98	107	4	9
20	04:45 - 05:00	107	102	114	7	12
21	05:00 - 05:15	114	117	128	14	11
22	05:15 - 05:30	123	128	135	12	7
23	05:30 - 05:45	130	114	135	6	22
24	05:45 - 06:00	132	122	134	2	13
25	06:00 - 06:15	134	121	136	2	15
26	06:15 - 06:30	134	119	136	2	17
27	06:30 - 06:45	135	118	135	1	18
28	06:45 - 07:00	138	116	136	2	20
29	07:00 - 07:15	136	118	126	10	8
30	07:15 - 07:30	133	139	125	8	13
31	07:30 - 07:45	132	134	138	6	3
32	07:45 - 08:00	133	133	129	4	4
33	08:00 - 08:15	134	127	123	11	4
34	08:15 - 08:30	132	123	119	12	3
35	08:30 - 08:45	133	131	131	2	0
36	08:45 - 09:00	133	133	132	1	1
37	09:00 - 09:15	131	123	136	5	14
38	09:15 - 09:30	132	123	132	1	9
39	09:30 - 09:45	130	127	130	1	3
40	09:45 - 10:00	130	126	131	1	5
41	10:00 - 10:15	130	124	129	1	4
42	10:15 - 10:30	129	124	127	2	3
43	10:30 - 10:45	130	125	131	1	6
44	10:45 - 11:00	129	127	126	3	1
45	11:00 - 11:15	129	132	121	9	11
46	11:15 - 11:30	133	128	122	11	6
47	11:30 - 11:45	135	129	122	13	6
48	11:45 - 12:00	134	130	132	2	2
49	12:00 - 12:15	135	130	133	2	3
50	12:15 - 12:30	132	139	128	4	11
51	12:30 - 12:45	134	131	125	9	6
52	12:45 - 13:00	138	127	132	6	5
53	13:00 - 13:15	138	130	135	3	6
54	13:15 - 13:30	140	131	134	6	3
55	13:30 - 13:45	142	139	133	8	5
56	13:45 - 14:00	142	132	130	12	2
57	14:00 - 14:15	142	138	139	3	1
58	14:15 - 14:30	139	137	138	2	1
59	14:30 - 14:45	139	140	127	12	13
60	14:45 - 15:00	138	139	140	2	1
61	15:00 - 15:15	140	139	142	2	3
62	15:15 - 15:30	142	147	146	4	1
63	15:30 - 15:45	141	149	149	8	0
64	15:45 - 16:00	140	147	145	5	2
65	16:00 - 16:15	143	147	138	5	9
66	16:15 - 16:30	143	136	139	4	3
67	16:30 - 16:45	143	133	140	2	8
68	16:45 - 17:00	142	139	149	7	10
69	17:00 - 17:15	141	148	152	11	4
70	17:15 - 17:30	147	159	152	6	7
71	17:30 - 17:45	149	160	156	7	4
72	17:45 - 18:00	151	157	159	8	2
73	18:00 - 18:15	151	154	156	5	2
74	18:15 - 18:30	154	160	162	9	2
75	18:30 - 18:45	159	153	162	4	9
76	18:45 - 19:00	158	157	153	4	4
77	19:00 - 19:15	154	166	150	4	15
78	19:15 - 19:30	155	162	152	2	10
79	19:30 - 19:45	152	158	153	1	6
80	19:45 - 20:00	155	155	165	10	10
81	20:00 - 20:15	154	156	165	12	10
82	20:15 - 20:30	152	157	161	9	3
83	20:30 - 20:45	148	151	160	12	8
84	20:45 - 21:00	146	154	156	10	2
85	21:00 - 21:15	143	148	150	7	2
86	21:15 - 21:30	142	145	153	12	8
87	21:30 - 21:45	138	141	154	16	13
88	21:45 - 22:00	134	137	154	21	17
89	22:00 - 22:15	132	131	146	14	14
90	22:15 - 22:30	130	126	138	8	12
91	22:30 - 22:45	126	123	130	3	7
92	22:45 - 23:00	123	121	127	4	6
93	23:00 - 23:15	121	123	129	8	6
94	23:15 - 23:30	118	119	128	10	9
95	23:30 - 23:45	116	117	123	7	6
96	23:45 - 24:00	113	113	118	6	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 9/18/2024

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	316	329	335	19	6
2	00:15 - 00:30	314	325	339	25	14
3	00:30 - 00:45	310	321	333	24	12
4	00:45 - 01:00	306	319	332	26	13
5	01:00 - 01:15	303	315	330	27	15
6	01:15 - 01:30	302	310	327	25	17
7	01:30 - 01:45	298	306	323	25	18
8	01:45 - 02:00	296	307	320	24	13
9	02:00 - 02:15	294	306	317	22	11
10	02:15 - 02:30	291	303	313	21	10
11	02:30 - 02:45	287	300	310	23	11
12	02:45 - 03:00	284	298	309	25	11
13	03:00 - 03:15	279	294	305	26	11
14	03:15 - 03:30	275	286	304	30	19
15	03:30 - 03:45	270	285	298	29	14
16	03:45 - 04:00	263	285	297	33	12
17	04:00 - 04:15	258	284	300	42	16
18	04:15 - 04:30	255	283	299	44	16
19	04:30 - 04:45	251	282	299	48	17
20	04:45 - 05:00	246	279	297	51	18
21	05:00 - 05:15	243	273	290	47	17
22	05:15 - 05:30	240	268	282	41	13
23	05:30 - 05:45	240	265	275	35	10
24	05:45 - 06:00	240	266	273	33	7
25	06:00 - 06:15	240	266	274	34	8
26	06:15 - 06:30	241	267	280	39	13
27	06:30 - 06:45	245	270	284	39	14
28	06:45 - 07:00	246	274	280	34	6
29	07:00 - 07:15	247	280	283	37	3
30	07:15 - 07:30	249	285	293	44	8
31	07:30 - 07:45	247	282	292	45	9
32	07:45 - 08:00	243	289	297	54	7
33	08:00 - 08:15	243	292	296	53	4
34	08:15 - 08:30	242	294	300	58	5
35	08:30 - 08:45	246	295	302	56	7
36	08:45 - 09:00	249	296	303	54	7
37	09:00 - 09:15	251	296	313	61	17
38	09:15 - 09:30	247	297	320	73	23
39	09:30 - 09:45	243	296	315	72	19
40	09:45 - 10:00	245	293	310	65	17
41	10:00 - 10:15	244	294	313	69	19
42	10:15 - 10:30	243	300	314	71	14
43	10:30 - 10:45	243	298	319	75	21
44	10:45 - 11:00	242	298	314	72	16
45	11:00 - 11:15	241	302	315	74	14
46	11:15 - 11:30	242	306	311	70	6
47	11:30 - 11:45	244	305	306	62	1
48	11:45 - 12:00	248	306	311	63	6
49	12:00 - 12:15	252	308	319	67	11
50	12:15 - 12:30	255	309	333	78	24
51	12:30 - 12:45	257	316	341	83	25
52	12:45 - 13:00	260	318	343	82	25
53	13:00 - 13:15	263	315	353	90	38
54	13:15 - 13:30	266	311	351	84	40
55	13:30 - 13:45	269	316	343	74	27
56	13:45 - 14:00	272	316	349	77	33
57	14:00 - 14:15	273	326	349	77	24
58	14:15 - 14:30	272	320	352	80	32
59	14:30 - 14:45	271	321	355	84	34
60	14:45 - 15:00	272	319	352	80	33
61	15:00 - 15:15	270	323	354	84	31
62	15:15 - 15:30	269	320	357	88	37
63	15:30 - 15:45	268	321	360	92	39
64	15:45 - 16:00	268	321	359	91	38
65	16:00 - 16:15	264	325	353	89	28
66	16:15 - 16:30	262	318	346	84	28
67	16:30 - 16:45	260	317	346	87	29
68	16:45 - 17:00	257	320	352	95	32
69	17:00 - 17:15	261	332	357	95	25
70	17:15 - 17:30	271	342	351	80	9
71	17:30 - 17:45	285	370	362	77	7
72	17:45 - 18:00	299	402	382	84	20
73	18:00 - 18:15	307	404	391	84	13
74	18:15 - 18:30	315	410	387	72	23
75	18:30 - 18:45	321	420	362	41	58
76	18:45 - 19:00	322	411	355	34	55
77	19:00 - 19:15	319	398	365	46	33
78	19:15 - 19:30	318	401	374	56	27
79	19:30 - 19:45	319	400	386	67	14
80	19:45 - 20:00	320	403	389	69	14
81	20:00 - 20:15	317	390	388	71	1
82	20:15 - 20:30	316	387	386	70	1
83	20:30 - 20:45	314	371	386	72	15
84	20:45 - 21:00	319	364	390	71	26
85	21:00 - 21:15	323	371	391	68	20
86	21:15 - 21:30	322	372	392	69	19
87	21:30 - 21:45	324	371	390	66	19
88	21:45 - 22:00	324	371	388	64	17
89	22:00 - 22:15	323	370	383	60	13
90	22:15 - 22:30	323	369	384	61	14
91	22:30 - 22:45	322	369	389	67	20
92	22:45 - 23:00	321	376	391	70	15
93	23:00 - 23:15	320	361	390	70	29
94	23:15 - 23:30	319	371	381	62	9
95	23:30 - 23:45	318	367	374	56	7
96	23:45 - 24:00	317	370	384	67	14