

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 11-08-2024

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	2955	2976	2987	32	11
2	00:15 - 00:30	2916	2930	2966	50	36
3	00:30 - 00:45	2894	2916	2931	37	15
4	00:45 - 01:00	2825	2885	2892	67	7
5	01:00 - 01:15	2757	2841	2864	106	23
6	01:15 - 01:30	2730	2782	2838	108	56
7	01:30 - 01:45	2697	2767	2809	112	42
8	01:45 - 02:00	2676	2760	2796	120	35
9	02:00 - 02:15	2682	2749	2745	64	3
10	02:15 - 02:30	2661	2731	2722	61	9
11	02:30 - 02:45	2649	2698	2692	43	6
12	02:45 - 03:00	2618	2686	2664	46	22
13	03:00 - 03:15	2596	2661	2645	49	16
14	03:15 - 03:30	2570	2627	2620	50	7
15	03:30 - 03:45	2542	2606	2575	33	31
16	03:45 - 04:00	2524	2594	2575	51	19
17	04:00 - 04:15	2500	2577	2554	54	23
18	04:15 - 04:30	2474	2560	2542	67	19
19	04:30 - 04:45	2439	2524	2494	56	30
20	04:45 - 05:00	2420	2488	2469	49	19
21	05:00 - 05:15	2394	2441	2410	16	31
22	05:15 - 05:30	2382	2461	2366	15	94
23	05:30 - 05:45	2391	2445	2339	52	105
24	05:45 - 06:00	2401	2450	2330	72	120
25	06:00 - 06:15	2429	2451	2344	85	107
26	06:15 - 06:30	2445	2534	2346	99	188
27	06:30 - 06:45	2444	2557	2346	98	211
28	06:45 - 07:00	2452	2575	2346	107	229
29	07:00 - 07:15	2438	2419	2346	92	73
30	07:15 - 07:30	2476	2430	2346	130	84
31	07:30 - 07:45	2479	2421	2346	134	75
32	07:45 - 08:00	2494	2450	2390	104	59
33	08:00 - 08:15	2499	2373	2475	24	102
34	08:15 - 08:30	2507	2374	2459	48	85
35	08:30 - 08:45	2498	2376	2432	66	56
36	08:45 - 09:00	2519	2380	2430	89	50
37	09:00 - 09:15	2541	2387	2433	108	46
38	09:15 - 09:30	2581	2401	2438	143	37
39	09:30 - 09:45	2592	2416	2437	155	21
40	09:45 - 10:00	2599	2415	2478	121	63
41	10:00 - 10:15	2616	2417	2490	127	72
42	10:15 - 10:30	2624	2413	2488	137	75
43	10:30 - 10:45	2638	2414	2480	158	66
44	10:45 - 11:00	2662	2357	2521	142	163
45	11:00 - 11:15	2673	2405	2507	165	102
46	11:15 - 11:30	2697	2442	2532	166	90
47	11:30 - 11:45	2758	2453	2546	213	92
48	11:45 - 12:00	2747	2475	2552	195	77
49	12:00 - 12:15	2723	2554	2580	143	27
50	12:15 - 12:30	2729	2559	2568	162	9
51	12:30 - 12:45	2706	2567	2578	128	12
52	12:45 - 13:00	2731	2564	2597	134	33
53	13:00 - 13:15	2736	2608	2607	129	1
54	13:15 - 13:30	2754	2658	2607	147	51
55	13:30 - 13:45	2765	2702	2594	171	108
56	13:45 - 14:00	2747	2728	2588	158	140
57	14:00 - 14:15	2760	2672	2553	206	119
58	14:15 - 14:30	2788	2677	2556	232	121
59	14:30 - 14:45	2800	2677	2602	198	75
60	14:45 - 15:00	2812	2701	2630	182	72
61	15:00 - 15:15	2845	2615	2635	210	20
62	15:15 - 15:30	2878	2625	2685	194	60
63	15:30 - 15:45	2866	2598	2681	185	84
64	15:45 - 16:00	2844	2576	2686	158	109
65	16:00 - 16:15	2857	2619	2691	166	72
66	16:15 - 16:30	2810	2615	2663	148	48
67	16:30 - 16:45	2832	2618	2669	164	50
68	16:45 - 17:00	2821	2630	2662	159	32
69	17:00 - 17:15	2835	2661	2661	174	0
70	17:15 - 17:30	2842	2706	2675	168	31
71	17:30 - 17:45	2871	2755	2713	158	42
72	17:45 - 18:00	2994	2840	2800	194	40
73	18:00 - 18:15	3124	3003	2961	163	41
74	18:15 - 18:30	3307	3137	3142	165	5
75	18:30 - 18:45	3423	3260	3247	176	12
76	18:45 - 19:00	3464	3285	3324	140	39
77	19:00 - 19:15	3455	3307	3338	117	31
78	19:15 - 19:30	3429	3313	3344	86	31
79	19:30 - 19:45	3428	3316	3338	90	22
80	19:45 - 20:00	3433	3306	3322	111	16
81	20:00 - 20:15	3407	3310	3289	118	21
82	20:15 - 20:30	3383	3245	3273	110	28
83	20:30 - 20:45	3383	3184	3249	134	65
84	20:45 - 21:00	3369	3169	3230	139	61
85	21:00 - 21:15	3342	3129	3218	124	90
86	21:15 - 21:30	3343	3137	3199	144	62
87	21:30 - 21:45	3306	3147	3157	149	10
88	21:45 - 22:00	3269	3122	3136	133	13
89	22:00 - 22:15	3227	3085	3092	135	7
90	22:15 - 22:30	3191	3068	3087	104	19
91	22:30 - 22:45	3169	3030	3066	103	36
92	22:45 - 23:00	3119	3022	3025	94	3
93	23:00 - 23:15	3083	3000	2998	84	1
94	23:15 - 23:30	3055	2962	2954	101	8
95	23:30 - 23:45	3012	2919	2907	105	13
96	23:45 - 24:00	2967	2868	2872	95	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 11-08-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 11-08-2024

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	2051	2084	2087	35	3
2	00:15 - 00:30	2031	2056	2076	45	20
3	00:30 - 00:45	2026	2044	2061	35	17
4	00:45 - 01:00	1962	2030	2034	72	4
5	01:00 - 01:15	1896	1993	2005	109	12
6	01:15 - 01:30	1890	1940	1986	96	46
7	01:30 - 01:45	1868	1931	1968	100	37
8	01:45 - 02:00	1844	1928	1947	103	19
9	02:00 - 02:15	1842	1923	1917	75	6
10	02:15 - 02:30	1823	1911	1903	80	8
11	02:30 - 02:45	1807	1895	1875	68	20
12	02:45 - 03:00	1781	1880	1860	78	20
13	03:00 - 03:15	1763	1861	1844	81	17
14	03:15 - 03:30	1739	1836	1821	82	14
15	03:30 - 03:45	1717	1814	1780	63	34
16	03:45 - 04:00	1702	1803	1778	76	25
17	04:00 - 04:15	1679	1783	1760	82	23
18	04:15 - 04:30	1655	1776	1749	94	27
19	04:30 - 04:45	1623	1742	1703	80	39
20	04:45 - 05:00	1592	1691	1664	73	27
21	05:00 - 05:15	1554	1639	1599	46	39
22	05:15 - 05:30	1510	1623	1526	16	97
23	05:30 - 05:45	1507	1588	1489	19	99
24	05:45 - 06:00	1488	1569	1463	25	107
25	06:00 - 06:15	1492	1547	1443	49	104
26	06:15 - 06:30	1493	1609	1442	50	167
27	06:30 - 06:45	1478	1619	1442	35	177
28	06:45 - 07:00	1477	1624	1442	35	182
29	07:00 - 07:15	1484	1465	1442	42	23
30	07:15 - 07:30	1509	1462	1442	67	20
31	07:30 - 07:45	1515	1461	1442	73	19
32	07:45 - 08:00	1517	1473	1444	73	29
33	08:00 - 08:15	1534	1396	1456	78	60
34	08:15 - 08:30	1552	1402	1436	116	34
35	08:30 - 08:45	1554	1407	1413	141	6
36	08:45 - 09:00	1571	1419	1421	150	2
37	09:00 - 09:15	1583	1421	1433	150	12
38	09:15 - 09:30	1623	1437	1455	168	18
39	09:30 - 09:45	1642	1466	1456	186	10
40	09:45 - 10:00	1661	1470	1510	152	39
41	10:00 - 10:15	1678	1470	1534	144	64
42	10:15 - 10:30	1693	1477	1541	152	64
43	10:30 - 10:45	1698	1484	1554	144	70
44	10:45 - 11:00	1721	1438	1596	124	159
45	11:00 - 11:15	1741	1496	1599	143	103
46	11:15 - 11:30	1760	1513	1620	140	107
47	11:30 - 11:45	1815	1523	1634	181	110
48	11:45 - 12:00	1802	1543	1635	167	91
49	12:00 - 12:15	1779	1631	1658	121	27
50	12:15 - 12:30	1782	1636	1659	123	24
51	12:30 - 12:45	1780	1646	1686	94	40
52	12:45 - 13:00	1790	1630	1690	100	59
53	13:00 - 13:15	1788	1683	1694	94	11
54	13:15 - 13:30	1797	1726	1680	117	46
55	13:30 - 13:45	1815	1773	1681	134	92
56	13:45 - 14:00	1802	1799	1666	136	133
57	14:00 - 14:15	1807	1735	1646	161	89
58	14:15 - 14:30	1828	1740	1634	194	106
59	14:30 - 14:45	1829	1728	1668	161	60
60	14:45 - 15:00	1832	1735	1678	155	57
61	15:00 - 15:15	1860	1640	1662	198	22
62	15:15 - 15:30	1874	1640	1688	186	48
63	15:30 - 15:45	1858	1618	1682	176	64
64	15:45 - 16:00	1836	1592	1686	151	93
65	16:00 - 16:15	1837	1616	1684	152	69
66	16:15 - 16:30	1793	1628	1663	130	34
67	16:30 - 16:45	1790	1615	1653	137	38
68	16:45 - 17:00	1775	1618	1639	136	20
69	17:00 - 17:15	1774	1627	1628	146	1
70	17:15 - 17:30	1768	1646	1626	142	20
71	17:30 - 17:45	1792	1679	1632	160	47
72	17:45 - 18:00	1861	1716	1690	171	26
73	18:00 - 18:15	1940	1832	1794	146	38
74	18:15 - 18:30	2068	1940	1924	144	16
75	18:30 - 18:45	2167	2048	2015	152	33
76	18:45 - 19:00	2207	2073	2092	116	18
77	19:00 - 19:15	2207	2087	2119	87	32
78	19:15 - 19:30	2193	2116	2142	51	25
79	19:30 - 19:45	2208	2123	2142	65	19
80	19:45 - 20:00	2234	2128	2134	100	7
81	20:00 - 20:15	2235	2142	2130	105	13
82	20:15 - 20:30	2223	2093	2140	83	48
83	20:30 - 20:45	2228	2042	2133	95	91
84	20:45 - 21:00	2227	2048	2124	103	76
85	21:00 - 21:15	2224	2039	2128	97	88
86	21:15 - 21:30	2231	2061	2119	112	57
87	21:30 - 21:45	2215	2095	2105	110	10
88	21:45 - 22:00	2200	2090	2099	101	8
89	22:00 - 22:15	2190	2078	2083	107	5
90	22:15 - 22:30	2184	2078	2100	85	22
91	22:30 - 22:45	2184	2062	2099	85	37
92	22:45 - 23:00	2166	2072	2083	83	11
93	23:00 - 23:15	2137	2056	2068	70	12
94	23:15 - 23:30	2121	2026	2032	89	6
95	23:30 - 23:45	2095	1999	1998	97	1
96	23:45 - 24:00	2069	1977	1980	89	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 11-08-2024

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	81	86	84	3	2
2	00:15 - 00:30	75	82	82	8	0
3	00:30 - 00:45	69	79	80	11	1
4	00:45 - 01:00	77	78	79	2	1
5	01:00 - 01:15	75	77	78	4	1
6	01:15 - 01:30	69	77	78	9	1
7	01:30 - 01:45	69	76	77	8	1
8	01:45 - 02:00	67	74	77	9	2
9	02:00 - 02:15	68	74	76	8	2
10	02:15 - 02:30	68	74	75	7	1
11	02:30 - 02:45	68	71	75	6	4
12	02:45 - 03:00	68	72	74	6	2
13	03:00 - 03:15	68	69	74	6	4
14	03:15 - 03:30	68	69	74	6	5
15	03:30 - 03:45	68	70	74	6	4
16	03:45 - 04:00	69	71	74	5	4
17	04:00 - 04:15	77	73	75	3	2
18	04:15 - 04:30	77	75	76	1	2
19	04:30 - 04:45	78	77	79	1	1
20	04:45 - 05:00	84	84	83	0	1
21	05:00 - 05:15	92	90	91	1	2
22	05:15 - 05:30	103	100	100	3	0
23	05:30 - 05:45	108	111	108	1	4
24	05:45 - 06:00	121	118	115	6	3
25	06:00 - 06:15	128	128	122	6	1
26	06:15 - 06:30	136	133	124	13	10
27	06:30 - 06:45	142	141	124	18	17
28	06:45 - 07:00	139	147	124	15	23
29	07:00 - 07:15	138	145	124	14	22
30	07:15 - 07:30	136	146	124	13	22
31	07:30 - 07:45	135	143	124	12	19
32	07:45 - 08:00	134	143	133	1	10
33	08:00 - 08:15	132	126	146	15	21
34	08:15 - 08:30	131	122	145	13	22
35	08:30 - 08:45	127	119	140	13	20
36	08:45 - 09:00	125	122	135	10	12
37	09:00 - 09:15	123	126	136	12	10
38	09:15 - 09:30	124	125	132	8	7
39	09:30 - 09:45	124	124	136	13	13
40	09:45 - 10:00	119	124	135	16	10
41	10:00 - 10:15	116	128	132	16	4
42	10:15 - 10:30	113	124	129	16	5
43	10:30 - 10:45	113	128	126	13	2
44	10:45 - 11:00	109	123	123	14	0
45	11:00 - 11:15	109	122	120	11	1
46	11:15 - 11:30	110	119	116	6	3
47	11:30 - 11:45	109	116	116	7	0
48	11:45 - 12:00	105	112	114	8	2
49	12:00 - 12:15	106	110	112	5	2
50	12:15 - 12:30	105	108	109	4	0
51	12:30 - 12:45	105	114	107	2	8
52	12:45 - 13:00	106	116	108	3	7
53	13:00 - 13:15	106	116	109	3	8
54	13:15 - 13:30	103	118	108	4	10
55	13:30 - 13:45	108	120	104	4	16
56	13:45 - 14:00	107	120	108	1	12
57	14:00 - 14:15	108	118	110	2	8
58	14:15 - 14:30	112	115	109	3	6
59	14:30 - 14:45	115	115	108	7	7
60	14:45 - 15:00	115	119	111	3	8
61	15:00 - 15:15	119	118	116	3	2
62	15:15 - 15:30	122	122	119	4	3
63	15:30 - 15:45	126	124	123	3	1
64	15:45 - 16:00	128	127	125	3	2
65	16:00 - 16:15	133	131	129	4	2
66	16:15 - 16:30	133	135	134	1	2
67	16:30 - 16:45	139	141	139	0	3
68	16:45 - 17:00	143	144	142	1	2
69	17:00 - 17:15	146	153	146	1	7
70	17:15 - 17:30	153	157	151	3	6
71	17:30 - 17:45	159	166	159	0	6
72	17:45 - 18:00	173	175	166	8	10
73	18:00 - 18:15	184	185	177	7	8
74	18:15 - 18:30	197	189	184	12	5
75	18:30 - 18:45	199	185	185	14	1
76	18:45 - 19:00	192	177	178	14	1
77	19:00 - 19:15	180	170	170	11	0
78	19:15 - 19:30	174	161	162	12	1
79	19:30 - 19:45	163	157	155	8	2
80	19:45 - 20:00	157	152	147	10	5
81	20:00 - 20:15	144	146	142	3	4
82	20:15 - 20:30	144	139	136	8	3
83	20:30 - 20:45	133	134	131	1	2
84	20:45 - 21:00	128	128	126	3	2
85	21:00 - 21:15	122	124	121	1	2
86	21:15 - 21:30	122	119	115	7	4
87	21:30 - 21:45	114	116	111	3	5
88	21:45 - 22:00	111	111	106	5	5
89	22:00 - 22:15	105	107	101	4	6
90	22:15 - 22:30	96	101	96	0	5
91	22:30 - 22:45	96	95	93	3	2
92	22:45 - 23:00	92	92	90	3	2
93	23:00 - 23:15	88	89	88	1	1
94	23:15 - 23:30	87	86	85	1	1
95	23:30 - 23:45	83	83	83	1	0
96	23:45 - 24:00	83	80	81	3	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 11-08-2024

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	213	213	225	12	12
2	00:15 - 00:30	210	208	221	12	13
3	00:30 - 00:45	201	209	216	15	7
4	00:45 - 01:00	201	207	214	13	7
5	01:00 - 01:15	205	206	214	9	8
6	01:15 - 01:30	205	202	214	9	12
7	01:30 - 01:45	201	200	210	10	10
8	01:45 - 02:00	203	201	211	9	10
9	02:00 - 02:15	205	199	212	8	13
10	02:15 - 02:30	205	199	208	3	9
11	02:30 - 02:45	211	196	208	3	12
12	02:45 - 03:00	212	197	198	13	1
13	03:00 - 03:15	211	197	197	14	0
14	03:15 - 03:30	211	196	196	15	0
15	03:30 - 03:45	208	194	195	13	1
16	03:45 - 04:00	205	192	196	10	3
17	04:00 - 04:15	198	194	195	3	1
18	04:15 - 04:30	201	196	196	5	0
19	04:30 - 04:45	200	197	198	2	1
20	04:45 - 05:00	206	200	201	5	1
21	05:00 - 05:15	217	200	203	14	3
22	05:15 - 05:30	226	208	200	26	8
23	05:30 - 05:45	230	208	196	34	12
24	05:45 - 06:00	230	218	204	26	14
25	06:00 - 06:15	239	224	214	26	10
26	06:15 - 06:30	242	229	215	27	15
27	06:30 - 06:45	242	237	215	27	22
28	06:45 - 07:00	249	238	215	35	23
29	07:00 - 07:15	232	249	215	18	34
30	07:15 - 07:30	248	253	215	33	39
31	07:30 - 07:45	249	251	215	35	36
32	07:45 - 08:00	247	252	229	18	22
33	08:00 - 08:15	230	254	261	31	7
34	08:15 - 08:30	227	257	265	38	8
35	08:30 - 08:45	224	260	270	46	10
36	08:45 - 09:00	229	258	272	43	15
37	09:00 - 09:15	236	262	270	34	8
38	09:15 - 09:30	233	259	266	32	7
39	09:30 - 09:45	236	255	267	31	12
40	09:45 - 10:00	234	260	267	33	6
41	10:00 - 10:15	240	261	269	30	9
42	10:15 - 10:30	236	254	270	34	16
43	10:30 - 10:45	243	248	267	24	19
44	10:45 - 11:00	243	243	264	20	21
45	11:00 - 11:15	251	245	257	6	12
46	11:15 - 11:30	249	238	253	4	15
47	11:30 - 11:45	247	239	246	1	7
48	11:45 - 12:00	245	239	246	1	7
49	12:00 - 12:15	239	233	243	4	10
50	12:15 - 12:30	237	233	237	0	4
51	12:30 - 12:45	242	233	236	7	3
52	12:45 - 13:00	247	234	233	14	1
53	13:00 - 13:15	242	223	235	8	12
54	13:15 - 13:30	241	215	234	7	19
55	13:30 - 13:45	238	213	237	1	24
56	13:45 - 14:00	231	211	233	2	22
57	14:00 - 14:15	239	213	210	29	3
58	14:15 - 14:30	242	216	218	23	2
59	14:30 - 14:45	246	221	228	17	7
60	14:45 - 15:00	248	224	230	18	6
61	15:00 - 15:15	248	230	236	12	5
62	15:15 - 15:30	250	228	241	9	12
63	15:30 - 15:45	252	232	241	11	9
64	15:45 - 16:00	259	236	244	16	8
65	16:00 - 16:15	258	238	245	13	7
66	16:15 - 16:30	260	237	244	15	7
67	16:30 - 16:45	261	236	245	16	9
68	16:45 - 17:00	265	242	248	16	7
69	17:00 - 17:15	261	242	249	12	7
70	17:15 - 17:30	259	247	248	10	1
71	17:30 - 17:45	256	249	254	2	4
72	17:45 - 18:00	271	258	259	12	0
73	18:00 - 18:15	290	269	272	17	3
74	18:15 - 18:30	295	279	283	12	4
75	18:30 - 18:45	297	285	289	8	4
76	18:45 - 19:00	304	291	297	7	6
77	19:00 - 19:15	305	293	295	10	2
78	19:15 - 19:30	303	290	294	9	3
79	19:30 - 19:45	300	288	290	10	2
80	19:45 - 20:00	288	283	287	1	4
81	20:00 - 20:15	284	283	283	1	1
82	20:15 - 20:30	277	278	278	0	0
83	20:30 - 20:45	277	273	274	3	1
84	20:45 - 21:00	279	265	270	4	4
85	21:00 - 21:15	272	254	265	7	12
86	21:15 - 21:30	270	247	259	10	12
87	21:30 - 21:45	262	242	254	8	11
88	21:45 - 22:00	252	233	247	5	14
89	22:00 - 22:15	246	227	239	7	12
90	22:15 - 22:30	239	226	232	7	6
91	22:30 - 22:45	232	222	226	7	4
92	22:45 - 23:00	229	221	218	10	2
93	23:00 - 23:15	231	223	217	14	6
94	23:15 - 23:30	230	222	218	12	4
95	23:30 - 23:45	227	218	219	7	1
96	23:45 - 24:00	222	214	219	3	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 11-08-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 11-08-2024						
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	103	110	109	6	1
2	00:15 - 00:30	103	109	108	5	2
3	00:30 - 00:45	103	115	106	4	9
4	00:45 - 01:00	101	110	105	4	5
5	01:00 - 01:15	97	108	103	7	5
6	01:15 - 01:30	92	114	102	10	12
7	01:30 - 01:45	89	116	102	12	15
8	01:45 - 02:00	92	114	101	9	13
9	02:00 - 02:15	96	109	100	4	9
10	02:15 - 02:30	96	107	99	4	8
11	02:30 - 02:45	97	106	99	2	7
12	02:45 - 03:00	94	105	98	4	7
13	03:00 - 03:15	93	101	97	5	4
14	03:15 - 03:30	93	101	97	4	4
15	03:30 - 03:45	92	100	96	4	4
16	03:45 - 04:00	93	99	96	3	3
17	04:00 - 04:15	95	98	95	0	3
18	04:15 - 04:30	96	99	96	0	3
19	04:30 - 04:45	99	102	99	0	3
20	04:45 - 05:00	105	109	104	0	5
21	05:00 - 05:15	105	112	110	4	3
22	05:15 - 05:30	115	116	117	2	1
23	05:30 - 05:45	116	122	124	8	2
24	05:45 - 06:00	128	126	132	4	6
25	06:00 - 06:15	132	131	138	6	7
26	06:15 - 06:30	134	137	139	5	2
27	06:30 - 06:45	141	132	139	2	7
28	06:45 - 07:00	143	133	139	4	6
29	07:00 - 07:15	138	131	139	1	8
30	07:15 - 07:30	134	137	139	4	2
31	07:30 - 07:45	135	132	139	4	6
32	07:45 - 08:00	137	136	140	3	4
33	08:00 - 08:15	129	133	142	12	9
34	08:15 - 08:30	123	132	141	18	8
35	08:30 - 08:45	115	129	143	28	14
36	08:45 - 09:00	119	125	139	20	15
37	09:00 - 09:15	124	124	137	13	13
38	09:15 - 09:30	127	129	134	6	5
39	09:30 - 09:45	128	123	132	4	9
40	09:45 - 10:00	120	123	133	13	9
41	10:00 - 10:15	116	124	129	13	5
42	10:15 - 10:30	112	125	126	14	1
43	10:30 - 10:45	115	124	123	8	1
44	10:45 - 11:00	115	121	120	4	2
45	11:00 - 11:15	123	118	120	3	2
46	11:15 - 11:30	119	122	123	4	1
47	11:30 - 11:45	119	127	126	8	1
48	11:45 - 12:00	121	130	127	6	3
49	12:00 - 12:15	118	123	125	8	3
50	12:15 - 12:30	119	126	123	4	3
51	12:30 - 12:45	108	128	123	15	4
52	12:45 - 13:00	111	129	126	15	3
53	13:00 - 13:15	122	132	131	9	1
54	13:15 - 13:30	128	140	135	7	5
55	13:30 - 13:45	128	141	135	6	7
56	13:45 - 14:00	131	139	142	11	3
57	14:00 - 14:15	125	138	144	19	7
58	14:15 - 14:30	128	138	147	19	9
59	14:30 - 14:45	134	143	147	13	4
60	14:45 - 15:00	131	149	152	20	3
61	15:00 - 15:15	124	148	154	30	6
62	15:15 - 15:30	129	152	155	26	4
63	15:30 - 15:45	135	147	155	20	8
64	15:45 - 16:00	135	147	155	19	8
65	16:00 - 16:15	143	156	158	15	2
66	16:15 - 16:30	145	145	157	12	12
67	16:30 - 16:45	145	148	159	14	11
68	16:45 - 17:00	143	145	157	14	12
69	17:00 - 17:15	150	152	154	4	2
70	17:15 - 17:30	156	162	153	2	9
71	17:30 - 17:45	156	163	154	2	9
72	17:45 - 18:00	156	171	159	3	12
73	18:00 - 18:15	154	167	159	5	8
74	18:15 - 18:30	159	158	161	2	3
75	18:30 - 18:45	154	161	156	1	5
76	18:45 - 19:00	157	164	157	0	7
77	19:00 - 19:15	159	158	152	7	6
78	19:15 - 19:30	159	158	149	10	9
79	19:30 - 19:45	156	159	150	6	10
80	19:45 - 20:00	151	154	152	1	2
81	20:00 - 20:15	145	151	141	4	10
82	20:15 - 20:30	147	152	132	16	20
83	20:30 - 20:45	150	155	128	22	27
84	20:45 - 21:00	148	153	131	17	21
85	21:00 - 21:15	141	140	129	11	10
86	21:15 - 21:30	138	141	136	2	5
87	21:30 - 21:45	139	135	129	10	6
88	21:45 - 22:00	135	133	126	9	7
89	22:00 - 22:15	128	127	122	6	6
90	22:15 - 22:30	122	123	122	0	1
91	22:30 - 22:45	117	119	121	4	1
92	22:45 - 23:00	114	116	119	5	3
93	23:00 - 23:15	110	110	116	6	6
94	23:15 - 23:30	110	107	114	5	7
95	23:30 - 23:45	105	105	112	7	7
96	23:45 - 24:00	100	102	111	11	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 11-08-2024

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	364	344	348	16	4
2	00:15 - 00:30	362	342	350	12	8
3	00:30 - 00:45	362	339	343	19	4
4	00:45 - 01:00	353	333	338	16	5
5	01:00 - 01:15	352	327	338	14	11
6	01:15 - 01:30	344	323	336	8	13
7	01:30 - 01:45	345	322	334	11	13
8	01:45 - 02:00	342	318	340	2	22
9	02:00 - 02:15	341	316	318	23	1
10	02:15 - 02:30	341	317	318	24	1
11	02:30 - 02:45	340	308	317	23	9
12	02:45 - 03:00	337	308	314	22	7
13	03:00 - 03:15	333	307	312	21	5
14	03:15 - 03:30	332	302	312	20	10
15	03:30 - 03:45	331	305	311	19	7
16	03:45 - 04:00	329	307	313	16	6
17	04:00 - 04:15	327	307	311	15	5
18	04:15 - 04:30	325	297	311	14	15
19	04:30 - 04:45	321	292	305	17	13
20	04:45 - 05:00	311	282	299	11	17
21	05:00 - 05:15	304	282	293	11	10
22	05:15 - 05:30	295	286	300	5	14
23	05:30 - 05:45	290	280	293	2	12
24	05:45 - 06:00	291	280	282	9	2
25	06:00 - 06:15	289	280	287	1	7
26	06:15 - 06:30	291	280	286	5	7
27	06:30 - 06:45	293	283	286	6	4
28	06:45 - 07:00	295	287	286	9	1
29	07:00 - 07:15	297	284	286	10	2
30	07:15 - 07:30	298	286	286	12	0
31	07:30 - 07:45	295	290	286	8	3
32	07:45 - 08:00	297	289	292	5	3
33	08:00 - 08:15	297	293	304	7	11
34	08:15 - 08:30	297	287	306	9	18
35	08:30 - 08:45	300	288	300	0	12
36	08:45 - 09:00	303	290	301	2	11
37	09:00 - 09:15	307	291	300	7	9
38	09:15 - 09:30	308	291	297	11	6
39	09:30 - 09:45	299	289	292	7	3
40	09:45 - 10:00	305	280	283	21	3
41	10:00 - 10:15	303	276	271	32	4
42	10:15 - 10:30	312	279	273	39	6
43	10:30 - 10:45	313	278	263	51	16
44	10:45 - 11:00	314	278	269	46	9
45	11:00 - 11:15	302	282	274	28	8
46	11:15 - 11:30	301	296	271	31	26
47	11:30 - 11:45	304	288	269	35	19
48	11:45 - 12:00	308	289	274	34	15
49	12:00 - 12:15	311	292	282	29	9
50	12:15 - 12:30	313	288	278	35	10
51	12:30 - 12:45	310	290	276	34	14
52	12:45 - 13:00	311	293	283	28	10
53	13:00 - 13:15	314	294	284	29	10
54	13:15 - 13:30	315	294	290	24	4
55	13:30 - 13:45	315	299	286	29	12
56	13:45 - 14:00	314	301	287	27	14
57	14:00 - 14:15	314	306	286	28	20
58	14:15 - 14:30	312	305	291	21	13
59	14:30 - 14:45	308	306	292	16	14
60	14:45 - 15:00	309	303	294	16	10
61	15:00 - 15:15	308	299	294	14	5
62	15:15 - 15:30	314	300	305	10	5
63	15:30 - 15:45	307	292	303	4	10
64	15:45 - 16:00	296	291	300	3	8
65	16:00 - 16:15	293	293	294	1	2
66	16:15 - 16:30	299	294	295	4	1
67	16:30 - 16:45	302	289	291	12	2
68	16:45 - 17:00	300	289	291	9	2
69	17:00 - 17:15	298	286	291	8	4
70	17:15 - 17:30	298	290	300	1	10
71	17:30 - 17:45	297	293	316	19	23
72	17:45 - 18:00	313	304	319	6	14
73	18:00 - 18:15	332	331	347	16	17
74	18:15 - 18:30	364	353	379	14	26
75	18:30 - 18:45	374	355	383	10	28
76	18:45 - 19:00	372	353	382	9	28
77	19:00 - 19:15	371	372	383	12	11
78	19:15 - 19:30	371	363	381	10	18
79	19:30 - 19:45	369	362	381	12	20
80	19:45 - 20:00	371	363	384	13	20
81	20:00 - 20:15	372	368	381	9	13
82	20:15 - 20:30	368	366	378	10	12
83	20:30 - 20:45	374	366	375	2	10
84	20:45 - 21:00	371	364	377	7	13
85	21:00 - 21:15	371	365	375	5	10
86	21:15 - 21:30	371	362	371	0	9
87	21:30 - 21:45	371	358	366	5	8
88	21:45 - 22:00	368	358	368	0	10
89	22:00 - 22:15	369	360	368	1	9
90	22:15 - 22:30	368	362	367	1	5
91	22:30 - 22:45	366	362	364	2	2
92	22:45 - 23:00	354	361	360	6	1
93	23:00 - 23:15	353	363	357	4	5
94	23:15 - 23:30	350	366	356	6	10
95	23:30 - 23:45	349	364	350	1	14
96	23:45 - 24:00	348	354	346	3	8