

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 19-07-2024

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	3172	3137	3068	104	70
2	00:15 - 00:30	3133	3105	3026	107	80
3	00:30 - 00:45	3107	3069	2990	117	79
4	00:45 - 01:00	3091	3036	2972	119	63
5	01:00 - 01:15	3044	3017	2936	108	81
6	01:15 - 01:30	3014	2995	2898	116	97
7	01:30 - 01:45	2969	2974	2853	115	121
8	01:45 - 02:00	2922	2966	2813	109	153
9	02:00 - 02:15	2883	2829	2771	112	58
10	02:15 - 02:30	2828	2796	2718	110	78
11	02:30 - 02:45	2780	2770	2672	108	98
12	02:45 - 03:00	2707	2752	2604	103	148
13	03:00 - 03:15	2661	2603	2549	111	53
14	03:15 - 03:30	2629	2578	2511	118	67
15	03:30 - 03:45	2580	2537	2468	113	69
16	03:45 - 04:00	2547	2505	2433	113	72
17	04:00 - 04:15	2534	2390	2419	115	29
18	04:15 - 04:30	2500	2320	2380	120	60
19	04:30 - 04:45	2437	2289	2324	113	35
20	04:45 - 05:00	2417	2250	2295	122	44
21	05:00 - 05:15	2367	2275	2254	113	21
22	05:15 - 05:30	2338	2268	2225	113	43
23	05:30 - 05:45	2360	2246	2233	127	14
24	05:45 - 06:00	2335	2238	2202	133	35
25	06:00 - 06:15	2327	2252	2205	122	46
26	06:15 - 06:30	2325	2265	2212	113	53
27	06:30 - 06:45	2362	2319	2254	108	66
28	06:45 - 07:00	2399	2310	2272	127	38
29	07:00 - 07:15	2410	2309	2283	126	26
30	07:15 - 07:30	2458	2304	2312	146	8
31	07:30 - 07:45	2455	2322	2335	120	12
32	07:45 - 08:00	2441	2316	2321	120	5
33	08:00 - 08:15	2465	2321	2327	138	6
34	08:15 - 08:30	2419	2318	2306	113	12
35	08:30 - 08:45	2477	2307	2364	113	57
36	08:45 - 09:00	2515	2347	2401	113	54
37	09:00 - 09:15	2512	2376	2422	90	46
38	09:15 - 09:30	2558	2384	2451	107	67
39	09:30 - 09:45	2567	2392	2472	95	80
40	09:45 - 10:00	2596	2399	2504	91	105
41	10:00 - 10:15	2612	2524	2512	100	12
42	10:15 - 10:30	2635	2525	2542	93	17
43	10:30 - 10:45	2651	2538	2538	113	0
44	10:45 - 11:00	2656	2590	2536	120	54
45	11:00 - 11:15	2668	2679	2551	116	128
46	11:15 - 11:30	2697	2702	2583	114	119
47	11:30 - 11:45	2668	2749	2562	106	187
48	11:45 - 12:00	2620	2728	2526	95	202
49	12:00 - 12:15	2663	2637	2555	108	83
50	12:15 - 12:30	2647	2650	2550	97	100
51	12:30 - 12:45	2672	2632	2569	103	63
52	12:45 - 13:00	2662	2653	2557	105	96
53	13:00 - 13:15	2647	2560	2544	103	17
54	13:15 - 13:30	2682	2539	2566	116	27
55	13:30 - 13:45	2688	2537	2563	125	26
56	13:45 - 14:00	2695	2604	2591	104	12
57	14:00 - 14:15	2661	2645	2566	96	80
58	14:15 - 14:30	2711	2668	2614	97	54
59	14:30 - 14:45	2714	2682	2630	84	51
60	14:45 - 15:00	2741	2730	2671	70	59
61	15:00 - 15:15	2801	2757	2715	86	42
62	15:15 - 15:30	2800	2775	2750	49	25
63	15:30 - 15:45	2864	2845	2773	91	73
64	15:45 - 16:00	2867	2843	2793	74	51
65	16:00 - 16:15	2884	2800	2802	82	2
66	16:15 - 16:30	2861	2782	2784	76	2
67	16:30 - 16:45	2892	2795	2820	72	26
68	16:45 - 17:00	2894	2779	2801	93	22
69	17:00 - 17:15	2876	2774	2785	91	11
70	17:15 - 17:30	2847	2774	2761	87	13
71	17:30 - 17:45	2854	2785	2765	90	20
72	17:45 - 18:00	2912	2803	2830	83	26
73	18:00 - 18:15	3018	2887	2924	94	37
74	18:15 - 18:30	3203	3029	3067	137	38
75	18:30 - 18:45	3398	3204	3260	138	55
76	18:45 - 19:00	3509	3272	3350	159	79
77	19:00 - 19:15	3550	3307	3379	171	72
78	19:15 - 19:30	3582	3294	3414	169	120
79	19:30 - 19:45	3606	3300	3433	173	134
80	19:45 - 20:00	3601	3307	3412	189	105
81	20:00 - 20:15	3611	3338	3433	178	94
82	20:15 - 20:30	3588	3342	3409	179	67
83	20:30 - 20:45	3548	3322	3392	157	70
84	20:45 - 21:00	3526	3322	3376	151	53
85	21:00 - 21:15	3501	3313	3321	181	7
86	21:15 - 21:30	3479	3295	3307	172	12
87	21:30 - 21:45	3429	3280	3268	160	11
88	21:45 - 22:00	3361	3238	3201	160	37
89	22:00 - 22:15	3276	3193	3172	104	21
90	22:15 - 22:30	3255	3161	3153	102	8
91	22:30 - 22:45	3229	3153	3127	102	26
92	22:45 - 23:00	3188	3159	3094	95	65
93	23:00 - 23:15	3135	3130	3055	80	76
94	23:15 - 23:30	3096	3092	3021	74	71
95	23:30 - 23:45	3045	3054	2965	80	89
96	23:45 - 24:00	3014	3020	2919	95	100

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 19-07-2024

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	100	99	95	4	4
2	00:15 - 00:30	97	97	93	4	4
3	00:30 - 00:45	95	97	93	2	4
4	00:45 - 01:00	96	95	91	4	4
5	01:00 - 01:15	88	93	89	1	4
6	01:15 - 01:30	94	93	90	4	4
7	01:30 - 01:45	91	93	89	1	4
8	01:45 - 02:00	89	93	89	1	4
9	02:00 - 02:15	87	93	90	3	4
10	02:15 - 02:30	88	87	84	4	3
11	02:30 - 02:45	87	86	83	4	3
12	02:45 - 03:00	88	88	85	3	3
13	03:00 - 03:15	86	88	85	2	3
14	03:15 - 03:30	86	89	85	1	3
15	03:30 - 03:45	82	88	84	2	3
16	03:45 - 04:00	83	88	84	2	3
17	04:00 - 04:15	84	86	83	1	3
18	04:15 - 04:30	84	84	81	4	3
19	04:30 - 04:45	81	88	85	3	3
20	04:45 - 05:00	88	89	86	3	3
21	05:00 - 05:15	91	87	84	7	3
22	05:15 - 05:30	95	86	82	13	3
23	05:30 - 05:45	97	89	86	11	3
24	05:45 - 06:00	97	91	88	9	4
25	06:00 - 06:15	99	91	87	12	3
26	06:15 - 06:30	102	90	87	15	3
27	06:30 - 06:45	103	92	88	15	4
28	06:45 - 07:00	104	93	89	15	4
29	07:00 - 07:15	103	94	91	13	4
30	07:15 - 07:30	105	95	91	14	4
31	07:30 - 07:45	106	94	91	16	4
32	07:45 - 08:00	109	89	86	24	3
33	08:00 - 08:15	101	90	86	15	3
34	08:15 - 08:30	98	93	88	10	5
35	08:30 - 08:45	97	89	84	12	5
36	08:45 - 09:00	94	91	86	8	5
37	09:00 - 09:15	91	90	85	6	5
38	09:15 - 09:30	91	89	84	7	5
39	09:30 - 09:45	86	90	85	1	5
40	09:45 - 10:00	93	94	89	4	5
41	10:00 - 10:15	92	97	91	1	5
42	10:15 - 10:30	89	97	91	3	5
43	10:30 - 10:45	91	97	91	1	5
44	10:45 - 11:00	94	99	94	0	6
45	11:00 - 11:15	90	102	96	6	6
46	11:15 - 11:30	88	101	95	8	6
47	11:30 - 11:45	82	102	96	14	6
48	11:45 - 12:00	80	100	95	15	6
49	12:00 - 12:15	86	104	99	13	6
50	12:15 - 12:30	85	107	101	16	6
51	12:30 - 12:45	85	108	102	17	6
52	12:45 - 13:00	92	108	102	10	6
53	13:00 - 13:15	98	110	104	5	6
54	13:15 - 13:30	96	97	91	5	5
55	13:30 - 13:45	94	80	76	19	5
56	13:45 - 14:00	89	83	79	11	5
57	14:00 - 14:15	88	80	76	12	5
58	14:15 - 14:30	90	91	86	4	5
59	14:30 - 14:45	90	96	91	1	5
60	14:45 - 15:00	87	100	94	7	6
61	15:00 - 15:15	92	112	105	13	6
62	15:15 - 15:30	89	113	106	17	6
63	15:30 - 15:45	95	116	110	15	7
64	15:45 - 16:00	93	120	113	20	7
65	16:00 - 16:15	98	123	116	18	7
66	16:15 - 16:30	91	121	114	22	7
67	16:30 - 16:45	98	126	119	20	7
68	16:45 - 17:00	101	123	116	16	7
69	17:00 - 17:15	109	126	119	10	7
70	17:15 - 17:30	108	131	124	16	7
71	17:30 - 17:45	110	129	122	12	7
72	17:45 - 18:00	110	130	123	13	7
73	18:00 - 18:15	122	136	128	6	8
74	18:15 - 18:30	131	141	133	2	8
75	18:30 - 18:45	135	149	140	6	8
76	18:45 - 19:00	138	150	141	3	8
77	19:00 - 19:15	148	147	138	9	8
78	19:15 - 19:30	140	147	139	1	8
79	19:30 - 19:45	143	150	141	2	8
80	19:45 - 20:00	149	148	140	9	8
81	20:00 - 20:15	145	151	142	3	9
82	20:15 - 20:30	142	151	142	0	9
83	20:30 - 20:45	140	150	141	1	8
84	20:45 - 21:00	132	146	139	7	7
85	21:00 - 21:15	131	139	132	1	7
86	21:15 - 21:30	128	130	124	3	6
87	21:30 - 21:45	127	130	124	3	6
88	21:45 - 22:00	125	127	121	4	6
89	22:00 - 22:15	121	118	113	8	6
90	22:15 - 22:30	118	117	112	7	6
91	22:30 - 22:45	116	117	111	5	6
92	22:45 - 23:00	111	114	109	2	5
93	23:00 - 23:15	108	112	107	1	5
94	23:15 - 23:30	105	108	103	2	5
95	23:30 - 23:45	101	104	99	2	5
96	23:45 - 24:00	99	99	94	5	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 19-07-2024

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	2266	2240	2179	87	61
2	00:15 - 00:30	2248	2225	2161	86	63
3	00:30 - 00:45	2226	2201	2141	86	61
4	00:45 - 01:00	2204	2178	2119	85	59
5	01:00 - 01:15	2166	2166	2083	83	83
6	01:15 - 01:30	2140	2153	2058	82	95
7	01:30 - 01:45	2104	2135	2023	81	112
8	01:45 - 02:00	2063	2124	1983	79	141
9	02:00 - 02:15	2028	2001	1950	78	50
10	02:15 - 02:30	1984	1984	1908	76	76
11	02:30 - 02:45	1943	1975	1868	75	107
12	02:45 - 03:00	1881	1956	1809	72	147
13	03:00 - 03:15	1827	1818	1757	70	61
14	03:15 - 03:30	1789	1791	1720	69	70
15	03:30 - 03:45	1750	1759	1682	67	76
16	03:45 - 04:00	1725	1732	1658	66	74
17	04:00 - 04:15	1706	1606	1640	66	34
18	04:15 - 04:30	1679	1540	1615	65	74
19	04:30 - 04:45	1629	1504	1566	63	61
20	04:45 - 05:00	1598	1452	1537	61	85
21	05:00 - 05:15	1541	1473	1481	59	9
22	05:15 - 05:30	1497	1457	1439	58	17
23	05:30 - 05:45	1487	1419	1430	57	11
24	05:45 - 06:00	1436	1391	1381	55	10
25	06:00 - 06:15	1406	1385	1352	54	33
26	06:15 - 06:30	1381	1389	1328	53	61
27	06:30 - 06:45	1400	1411	1346	54	65
28	06:45 - 07:00	1400	1387	1347	54	40
29	07:00 - 07:15	1413	1377	1359	54	18
30	07:15 - 07:30	1427	1368	1372	55	4
31	07:30 - 07:45	1447	1385	1391	56	6
32	07:45 - 08:00	1443	1384	1387	55	4
33	08:00 - 08:15	1456	1376	1400	56	25
34	08:15 - 08:30	1450	1372	1394	56	22
35	08:30 - 08:45	1509	1370	1451	58	80
36	08:45 - 09:00	1533	1399	1474	59	75
37	09:00 - 09:15	1556	1425	1496	60	70
38	09:15 - 09:30	1604	1450	1542	62	92
39	09:30 - 09:45	1633	1464	1570	63	106
40	09:45 - 10:00	1659	1468	1595	64	127
41	10:00 - 10:15	1686	1591	1621	65	30
42	10:15 - 10:30	1719	1591	1653	66	62
43	10:30 - 10:45	1734	1596	1652	83	56
44	10:45 - 11:00	1730	1635	1648	82	12
45	11:00 - 11:15	1738	1728	1655	83	73
46	11:15 - 11:30	1769	1749	1684	84	65
47	11:30 - 11:45	1748	1789	1665	83	125
48	11:45 - 12:00	1713	1786	1631	82	154
49	12:00 - 12:15	1741	1699	1658	83	41
50	12:15 - 12:30	1718	1700	1636	82	64
51	12:30 - 12:45	1737	1685	1654	83	31
52	12:45 - 13:00	1725	1695	1643	82	52
53	13:00 - 13:15	1714	1587	1632	82	45
54	13:15 - 13:30	1752	1571	1669	83	97
55	13:30 - 13:45	1781	1599	1697	85	98
56	13:45 - 14:00	1813	1649	1726	86	78
57	14:00 - 14:15	1788	1704	1703	85	1
58	14:15 - 14:30	1818	1717	1731	87	14
59	14:30 - 14:45	1822	1723	1735	87	12
60	14:45 - 15:00	1835	1739	1748	87	8
61	15:00 - 15:15	1849	1761	1761	88	0
62	15:15 - 15:30	1860	1774	1771	89	2
63	15:30 - 15:45	1878	1831	1788	89	43
64	15:45 - 16:00	1891	1832	1801	90	31
65	16:00 - 16:15	1892	1800	1802	90	2
66	16:15 - 16:30	1882	1776	1793	90	16
67	16:30 - 16:45	1898	1769	1808	90	38
68	16:45 - 17:00	1875	1762	1786	89	24
69	17:00 - 17:15	1847	1752	1759	88	7
70	17:15 - 17:30	1810	1743	1724	86	19
71	17:30 - 17:45	1806	1743	1720	86	23
72	17:45 - 18:00	1861	1763	1772	89	9
73	18:00 - 18:15	1917	1810	1826	91	16
74	18:15 - 18:30	2011	1899	1916	96	17
75	18:30 - 18:45	2158	2022	2055	103	33
76	18:45 - 19:00	2250	2078	2143	107	65
77	19:00 - 19:15	2285	2102	2176	109	74
78	19:15 - 19:30	2334	2101	2223	111	122
79	19:30 - 19:45	2355	2119	2243	112	124
80	19:45 - 20:00	2353	2136	2241	112	105
81	20:00 - 20:15	2378	2160	2265	113	104
82	20:15 - 20:30	2367	2168	2254	113	86
83	20:30 - 20:45	2360	2165	2248	112	83
84	20:45 - 21:00	2347	2174	2235	112	62
85	21:00 - 21:15	2331	2189	2220	111	32
86	21:15 - 21:30	2336	2185	2225	111	39
87	21:30 - 21:45	2313	2184	2203	110	19
88	21:45 - 22:00	2278	2167	2169	108	2
89	22:00 - 22:15	2219	2155	2175	44	20
90	22:15 - 22:30	2222	2149	2178	44	30
91	22:30 - 22:45	2209	2165	2165	43	0
92	22:45 - 23:00	2190	2189	2147	43	42
93	23:00 - 23:15	2162	2177	2119	42	58
94	23:15 - 23:30	2139	2153	2097	42	56
95	23:30 - 23:45	2098	2135	2057	41	78
96	23:45 - 24:00	2070	2113	2029	41	84

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 19-07-2024

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	68	68	65	3	3
2	00:15 - 00:30	65	64	62	3	2
3	00:30 - 00:45	65	64	62	3	2
4	00:45 - 01:00	63	63	60	3	2
5	01:00 - 01:15	64	63	61	3	2
6	01:15 - 01:30	61	60	58	3	2
7	01:30 - 01:45	61	60	58	3	2
8	01:45 - 02:00	62	62	59	3	2
9	02:00 - 02:15	62	61	59	3	2
10	02:15 - 02:30	63	62	60	3	2
11	02:30 - 02:45	61	60	58	3	2
12	02:45 - 03:00	60	59	58	2	2
13	03:00 - 03:15	60	60	58	2	2
14	03:15 - 03:30	60	60	58	2	2
15	03:30 - 03:45	60	59	57	2	2
16	03:45 - 04:00	61	60	58	2	2
17	04:00 - 04:15	61	61	59	2	2
18	04:15 - 04:30	62	62	60	2	2
19	04:30 - 04:45	65	64	62	3	2
20	04:45 - 05:00	69	68	66	3	2
21	05:00 - 05:15	74	73	71	3	2
22	05:15 - 05:30	79	78	76	3	2
23	05:30 - 05:45	82	81	79	3	2
24	05:45 - 06:00	87	86	84	3	3
25	06:00 - 06:15	91	90	88	4	3
26	06:15 - 06:30	96	95	92	4	3
27	06:30 - 06:45	103	102	98	5	4
28	06:45 - 07:00	110	109	105	5	4
29	07:00 - 07:15	113	112	108	5	4
30	07:15 - 07:30	115	114	110	6	4
31	07:30 - 07:45	116	115	110	6	4
32	07:45 - 08:00	120	118	114	6	5
33	08:00 - 08:15	122	120	116	6	5
34	08:15 - 08:30	119	118	114	6	5
35	08:30 - 08:45	122	121	116	6	5
36	08:45 - 09:00	125	123	119	6	5
37	09:00 - 09:15	121	120	115	6	5
38	09:15 - 09:30	121	120	116	6	5
39	09:30 - 09:45	118	117	112	6	4
40	09:45 - 10:00	118	116	112	6	4
41	10:00 - 10:15	123	122	117	6	5
42	10:15 - 10:30	124	123	118	6	5
43	10:30 - 10:45	124	122	118	6	5
44	10:45 - 11:00	121	120	116	6	5
45	11:00 - 11:15	122	121	116	6	5
46	11:15 - 11:30	123	122	117	6	5
47	11:30 - 11:45	123	122	117	6	5
48	11:45 - 12:00	116	115	111	6	4
49	12:00 - 12:15	122	121	116	6	5
50	12:15 - 12:30	121	120	115	6	5
51	12:30 - 12:45	117	116	112	6	4
52	12:45 - 13:00	120	119	114	6	5
53	13:00 - 13:15	123	122	117	6	5
54	13:15 - 13:30	119	117	113	6	5
55	13:30 - 13:45	110	109	105	5	4
56	13:45 - 14:00	108	107	103	5	4
57	14:00 - 14:15	106	104	100	5	4
58	14:15 - 14:30	104	103	99	5	4
59	14:30 - 14:45	106	105	100	5	4
60	14:45 - 15:00	115	114	110	6	4
61	15:00 - 15:15	128	127	122	6	5
62	15:15 - 15:30	129	128	123	6	5
63	15:30 - 15:45	138	134	129	9	5
64	15:45 - 16:00	133	129	124	9	5
65	16:00 - 16:15	130	126	122	9	5
66	16:15 - 16:30	131	127	122	9	5
67	16:30 - 16:45	135	131	126	9	5
68	16:45 - 17:00	140	136	131	9	5
69	17:00 - 17:15	136	132	127	9	5
70	17:15 - 17:30	139	135	130	9	5
71	17:30 - 17:45	138	134	126	12	8
72	17:45 - 18:00	140	136	128	12	8
73	18:00 - 18:15	147	143	135	12	8
74	18:15 - 18:30	162	157	149	14	9
75	18:30 - 18:45	178	173	163	15	10
76	18:45 - 19:00	190	185	174	16	10
77	19:00 - 19:15	188	183	172	16	10
78	19:15 - 19:30	179	174	164	15	10
79	19:30 - 19:45	169	164	155	14	9
80	19:45 - 20:00	166	161	152	14	9
81	20:00 - 20:15	158	154	145	13	9
82	20:15 - 20:30	154	150	141	13	8
83	20:30 - 20:45	151	147	138	13	8
84	20:45 - 21:00	147	143	135	12	8
85	21:00 - 21:15	143	139	131	12	8
86	21:15 - 21:30	138	134	126	12	8
87	21:30 - 21:45	133	129	122	11	7
88	21:45 - 22:00	126	123	116	11	7
89	22:00 - 22:15	121	117	111	10	7
90	22:15 - 22:30	116	113	106	10	6
91	22:30 - 22:45	113	109	103	9	6
92	22:45 - 23:00	108	105	99	9	6
93	23:00 - 23:15	104	101	95	9	6
94	23:15 - 23:30	99	96	91	8	5
95	23:30 - 23:45	97	95	89	8	5
96	23:45 - 24:00	95	92	87	8	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 19-07-2024

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	223	227	230	7	2
2	00:15 - 00:30	223	225	226	4	2
3	00:30 - 00:45	224	225	224	0	1
4	00:45 - 01:00	223	224	223	1	0
5	01:00 - 01:15	223	222	223	1	1
6	01:15 - 01:30	223	223	220	2	3
7	01:30 - 01:45	224	224	214	10	9
8	01:45 - 02:00	223	227	216	7	11
9	02:00 - 02:15	220	218	211	10	7
10	02:15 - 02:30	220	216	210	10	6
11	02:30 - 02:45	219	209	213	6	3
12	02:45 - 03:00	219	211	209	10	2
13	03:00 - 03:15	220	205	208	12	3
14	03:15 - 03:30	220	210	209	11	1
15	03:30 - 03:45	221	215	208	13	7
16	03:45 - 04:00	221	216	209	12	7
17	04:00 - 04:15	223	222	210	13	12
18	04:15 - 04:30	223	225	208	15	16
19	04:30 - 04:45	223	234	211	12	23
20	04:45 - 05:00	226	243	210	16	32
21	05:00 - 05:15	229	243	218	11	25
22	05:15 - 05:30	229	246	221	8	25
23	05:30 - 05:45	252	247	229	23	18
24	05:45 - 06:00	260	248	233	27	15
25	06:00 - 06:15	260	246	242	18	4
26	06:15 - 06:30	260	248	255	5	7
27	06:30 - 06:45	263	248	260	3	12
28	06:45 - 07:00	280	256	267	13	11
29	07:00 - 07:15	275	252	257	18	4
30	07:15 - 07:30	301	244	260	40	17
31	07:30 - 07:45	279	242	263	15	21
32	07:45 - 08:00	270	242	256	14	14
33	08:00 - 08:15	288	255	256	33	1
34	08:15 - 08:30	260	261	250	10	11
35	08:30 - 08:45	260	261	262	3	2
36	08:45 - 09:00	275	254	264	11	10
37	09:00 - 09:15	262	247	262	0	15
38	09:15 - 09:30	262	240	258	4	18
39	09:30 - 09:45	252	236	255	3	19
40	09:45 - 10:00	249	228	253	5	25
41	10:00 - 10:15	244	236	238	6	2
42	10:15 - 10:30	244	235	235	9	0
43	10:30 - 10:45	245	249	237	9	12
44	10:45 - 11:00	242	248	230	12	18
45	11:00 - 11:15	243	245	225	17	19
46	11:15 - 11:30	243	243	228	15	15
47	11:30 - 11:45	242	246	235	8	11
48	11:45 - 12:00	239	242	238	1	5
49	12:00 - 12:15	238	240	234	4	6
50	12:15 - 12:30	238	239	234	4	5
51	12:30 - 12:45	241	239	230	10	8
52	12:45 - 13:00	236	237	229	7	8
53	13:00 - 13:15	233	234	231	2	3
54	13:15 - 13:30	233	240	229	4	11
55	13:30 - 13:45	233	237	231	1	5
56	13:45 - 14:00	234	237	232	2	5
57	14:00 - 14:15	232	238	231	0	6
58	14:15 - 14:30	232	236	236	4	1
59	14:30 - 14:45	233	236	242	9	6
60	14:45 - 15:00	240	237	242	2	5
61	15:00 - 15:15	258	234	246	12	12
62	15:15 - 15:30	236	230	252	17	22
63	15:30 - 15:45	257	238	254	3	16
64	15:45 - 16:00	248	240	254	6	14
65	16:00 - 16:15	247	242	254	7	12
66	16:15 - 16:30	250	246	253	4	7
67	16:30 - 16:45	258	256	262	4	5
68	16:45 - 17:00	266	251	261	4	10
69	17:00 - 17:15	261	247	265	3	18
70	17:15 - 17:30	258	259	267	9	7
71	17:30 - 17:45	266	266	272	7	6
72	17:45 - 18:00	272	268	281	10	14
73	18:00 - 18:15	285	277	290	5	13
74	18:15 - 18:30	314	294	298	16	4
75	18:30 - 18:45	309	306	303	6	3
76	18:45 - 19:00	321	315	310	11	5
77	19:00 - 19:15	327	320	313	14	7
78	19:15 - 19:30	327	320	311	17	9
79	19:30 - 19:45	325	311	310	15	1
80	19:45 - 20:00	328	308	305	23	3
81	20:00 - 20:15	323	304	303	21	2
82	20:15 - 20:30	323	301	293	30	8
83	20:30 - 20:45	301	294	293	8	1
84	20:45 - 21:00	296	292	284	12	8
85	21:00 - 21:15	290	285	269	21	17
86	21:15 - 21:30	283	283	266	16	17
87	21:30 - 21:45	271	275	253	18	22
88	21:45 - 22:00	263	265	239	23	26
89	22:00 - 22:15	253	254	235	18	19
90	22:15 - 22:30	245	252	232	13	20
91	22:30 - 22:45	245	247	233	12	14
92	22:45 - 23:00	236	239	229	7	10
93	23:00 - 23:15	231	231	229	1	2
94	23:15 - 23:30	229	230	229	1	1
95	23:30 - 23:45	231	225	231	0	6
96	23:45 - 24:00	240	223	227	13	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 19-07-2024

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	56	55	54	3	2
2	00:15 - 00:30	54	53	51	3	2
3	00:30 - 00:45	53	50	49	4	1
4	00:45 - 01:00	52	50	49	3	1
5	01:00 - 01:15	51	50	48	3	1
6	01:15 - 01:30	51	48	47	4	1
7	01:30 - 01:45	49	47	46	3	1
8	01:45 - 02:00	49	46	45	4	1
9	02:00 - 02:15	46	47	45	1	1
10	02:15 - 02:30	46	47	45	0	1
11	02:30 - 02:45	44	46	45	0	1
12	02:45 - 03:00	42	46	44	2	1
13	03:00 - 03:15	41	45	44	3	1
14	03:15 - 03:30	41	44	43	2	1
15	03:30 - 03:45	41	44	43	2	1
16	03:45 - 04:00	41	44	43	2	1
17	04:00 - 04:15	41	45	43	2	1
18	04:15 - 04:30	41	45	44	2	1
19	04:30 - 04:45	43	46	45	2	1
20	04:45 - 05:00	46	49	48	2	1
21	05:00 - 05:15	50	53	51	1	2
22	05:15 - 05:30	52	57	55	3	2
23	05:30 - 05:45	56	60	59	3	2
24	05:45 - 06:00	62	64	63	1	2
25	06:00 - 06:15	67	69	67	1	2
26	06:15 - 06:30	70	74	72	1	2
27	06:30 - 06:45	75	79	76	1	2
28	06:45 - 07:00	78	84	81	4	2
29	07:00 - 07:15	82	87	85	3	3
30	07:15 - 07:30	87	91	88	1	3
31	07:30 - 07:45	88	90	88	1	3
32	07:45 - 08:00	88	87	84	4	3
33	08:00 - 08:15	86	84	81	4	2
34	08:15 - 08:30	83	80	78	6	2
35	08:30 - 08:45	79	64	62	18	2
36	08:45 - 09:00	78	73	71	7	2
37	09:00 - 09:15	74	76	74	0	2
38	09:15 - 09:30	76	76	74	2	2
39	09:30 - 09:45	76	76	74	1	2
40	09:45 - 10:00	75	77	74	0	2
41	10:00 - 10:15	74	73	71	3	2
42	10:15 - 10:30	72	73	71	1	2
43	10:30 - 10:45	73	66	64	9	2
44	10:45 - 11:00	76	67	65	11	2
45	11:00 - 11:15	74	73	71	3	2
46	11:15 - 11:30	71	70	67	4	2
47	11:30 - 11:45	72	69	67	4	2
48	11:45 - 12:00	72	70	68	3	2
49	12:00 - 12:15	72	67	65	7	2
50	12:15 - 12:30	72	71	69	3	2
51	12:30 - 12:45	72	73	69	3	3
52	12:45 - 13:00	71	69	66	5	3
53	13:00 - 13:15	70	74	71	0	4
54	13:15 - 13:30	73	75	71	1	4
55	13:30 - 13:45	72	73	70	2	3
56	13:45 - 14:00	69	79	75	6	4
57	14:00 - 14:15	64	82	78	14	4
58	14:15 - 14:30	70	82	78	8	4
59	14:30 - 14:45	69	85	81	12	4
60	14:45 - 15:00	74	100	95	21	5
61	15:00 - 15:15	78	106	101	23	5
62	15:15 - 15:30	81	113	107	26	5
63	15:30 - 15:45	89	117	112	23	6
64	15:45 - 16:00	96	121	115	20	6
65	16:00 - 16:15	103	124	118	15	6
66	16:15 - 16:30	100	123	118	18	6
67	16:30 - 16:45	103	124	118	15	6
68	16:45 - 17:00	106	129	123	17	6
69	17:00 - 17:15	110	130	124	13	6
70	17:15 - 17:30	111	131	125	15	6
71	17:30 - 17:45	114	131	123	10	7
72	17:45 - 18:00	102	126	118	17	7
73	18:00 - 18:15	102	118	111	9	7
74	18:15 - 18:30	107	117	111	4	7
75	18:30 - 18:45	107	118	112	4	7
76	18:45 - 19:00	104	118	111	7	7
77	19:00 - 19:15	102	115	109	7	7
78	19:15 - 19:30	101	113	107	6	6
79	19:30 - 19:45	101	111	105	4	6
80	19:45 - 20:00	101	111	105	3	6
81	20:00 - 20:15	100	109	103	3	6
82	20:15 - 20:30	98	106	100	2	6
83	20:30 - 20:45	98	103	97	1	6
84	20:45 - 21:00	97	101	96	1	6
85	21:00 - 21:15	93	98	93	0	6
86	21:15 - 21:30	89	96	90	1	5
87	21:30 - 21:45	85	94	88	3	5
88	21:45 - 22:00	83	90	85	2	5
89	22:00 - 22:15	80	86	81	1	5
90	22:15 - 22:30	75	81	77	2	5
91	22:30 - 22:45	70	77	73	3	4
92	22:45 - 23:00	68	74	70	2	4
93	23:00 - 23:15	64	71	67	3	4
94	23:15 - 23:30	62	68	64	2	4
95	23:30 - 23:45	59	65	62	2	4
96	23:45 - 24:00	57	63	59	2	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 19-07-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 19-07-2024

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	380	354	356	25	2
2	00:15 - 00:30	368	350	344	24	6
3	00:30 - 00:45	366	348	342	24	6
4	00:45 - 01:00	378	347	354	25	7
5	01:00 - 01:15	379	342	354	25	12
6	01:15 - 01:30	373	336	349	24	13
7	01:30 - 01:45	369	333	344	24	11
8	01:45 - 02:00	365	331	341	24	10
9	02:00 - 02:15	362	329	339	24	10
10	02:15 - 02:30	359	321	335	23	14
11	02:30 - 02:45	358	319	335	23	16
12	02:45 - 03:00	349	315	326	23	12
13	03:00 - 03:15	350	313	328	23	15
14	03:15 - 03:30	350	313	327	23	14
15	03:30 - 03:45	349	302	326	23	24
16	03:45 - 04:00	336	296	314	22	18
17	04:00 - 04:15	341	302	318	22	16
18	04:15 - 04:30	327	294	306	21	11
19	04:30 - 04:45	309	282	288	20	7
20	04:45 - 05:00	297	275	277	19	2
21	05:00 - 05:15	291	266	272	19	6
22	05:15 - 05:30	289	260	270	19	10
23	05:30 - 05:45	285	261	266	19	5
24	05:45 - 06:00	283	262	264	19	2
25	06:00 - 06:15	291	269	272	19	4
26	06:15 - 06:30	303	269	283	20	14
27	06:30 - 06:45	301	279	281	20	2
28	06:45 - 07:00	307	281	287	20	6
29	07:00 - 07:15	310	287	290	20	4
30	07:15 - 07:30	314	291	294	21	3
31	07:30 - 07:45	314	293	294	21	1
32	07:45 - 08:00	311	287	290	20	3
33	08:00 - 08:15	311	295	291	20	4
34	08:15 - 08:30	308	294	288	20	6
35	08:30 - 08:45	313	300	292	20	8
36	08:45 - 09:00	313	307	293	20	14
37	09:00 - 09:15	308	310	288	20	22
38	09:15 - 09:30	306	312	286	20	25
39	09:30 - 09:45	305	314	285	20	29
40	09:45 - 10:00	305	315	285	20	30
41	10:00 - 10:15	300	307	280	20	27
42	10:15 - 10:30	296	304	277	19	28
43	10:30 - 10:45	295	303	276	19	27
44	10:45 - 11:00	299	310	280	20	31
45	11:00 - 11:15	303	301	284	20	17
46	11:15 - 11:30	307	309	287	20	22
47	11:30 - 11:45	299	313	280	20	33
48	11:45 - 12:00	302	308	282	20	26
49	12:00 - 12:15	298	297	279	20	18
50	12:15 - 12:30	310	303	290	20	13
51	12:30 - 12:45	316	300	295	21	4
52	12:45 - 13:00	313	310	293	20	17
53	13:00 - 13:15	298	317	278	19	39
54	13:15 - 13:30	295	315	276	19	39
55	13:30 - 13:45	284	314	265	19	48
56	13:45 - 14:00	266	315	249	17	66
57	14:00 - 14:15	268	304	250	18	54
58	14:15 - 14:30	276	306	258	18	48
59	14:30 - 14:45	275	307	257	18	49
60	14:45 - 15:00	271	304	253	18	51
61	15:00 - 15:15	269	283	252	18	32
62	15:15 - 15:30	272	277	255	18	22
63	15:30 - 15:45	271	276	253	18	23
64	15:45 - 16:00	277	270	259	18	11
65	16:00 - 16:15	280	251	262	18	11
66	16:15 - 16:30	272	252	254	18	2
67	16:30 - 16:45	270	247	252	18	5
68	16:45 - 17:00	272	242	254	18	12
69	17:00 - 17:15	279	251	260	18	10
70	17:15 - 17:30	285	244	267	19	22
71	17:30 - 17:45	285	242	267	19	25
72	17:45 - 18:00	296	246	276	19	30
73	18:00 - 18:15	315	258	295	21	37
74	18:15 - 18:30	344	276	322	23	46
75	18:30 - 18:45	376	289	345	31	55
76	18:45 - 19:00	371	291	340	31	49
77	19:00 - 19:15	371	306	341	31	35
78	19:15 - 19:30	374	307	343	31	36
79	19:30 - 19:45	378	306	347	31	41
80	19:45 - 20:00	372	309	341	31	32
81	20:00 - 20:15	379	328	348	31	20
82	20:15 - 20:30	378	327	347	31	19
83	20:30 - 20:45	374	323	340	34	18
84	20:45 - 21:00	386	323	351	35	28
85	21:00 - 21:15	389	334	353	35	20
86	21:15 - 21:30	383	333	349	35	15
87	21:30 - 21:45	384	331	349	35	18
88	21:45 - 22:00	380	334	346	35	12
89	22:00 - 22:15	375	339	341	34	2
90	22:15 - 22:30	375	336	341	34	5
91	22:30 - 22:45	374	330	340	34	10
92	22:45 - 23:00	374	332	340	34	9
93	23:00 - 23:15	372	333	338	34	5
94	23:15 - 23:30	371	331	337	34	6
95	23:30 - 23:45	367	332	334	33	2
96	23:45 - 24:00	365	333	332	33	2