

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 25-05-2024

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	2438	1668	2376	62	708
2	00:15 - 00:30	2398	1659	2364	34	705
3	00:30 - 00:45	2325	1652	2323	2	671
4	00:45 - 01:00	2299	1623	2297	2	675
5	01:00 - 01:15	2289	1923	2274	15	351
6	01:15 - 01:30	2278	1910	2261	17	351
7	01:30 - 01:45	2237	1874	2217	20	343
8	01:45 - 02:00	2236	1870	2214	22	344
9	02:00 - 02:15	2255	2141	2197	58	56
10	02:15 - 02:30	2231	2118	2178	53	60
11	02:30 - 02:45	2214	2084	2153	61	70
12	02:45 - 03:00	2188	2045	2171	18	126
13	03:00 - 03:15	2169	2175	2129	39	46
14	03:15 - 03:30	2146	2170	2102	45	68
15	03:30 - 03:45	2127	2139	2065	62	74
16	03:45 - 04:00	2128	2113	2055	73	58
17	04:00 - 04:15	2101	2056	2037	64	19
18	04:15 - 04:30	2107	2037	2046	60	9
19	04:30 - 04:45	2099	2044	2045	54	1
20	04:45 - 05:00	2087	2049	2045	42	4
21	05:00 - 05:15	2109	2083	2056	53	27
22	05:15 - 05:30	2128	2074	2093	36	19
23	05:30 - 05:45	2210	2109	2135	75	26
24	05:45 - 06:00	2234	2117	2154	79	37
25	06:00 - 06:15	2242	2179	2191	51	12
26	06:15 - 06:30	2260	2225	2225	34	0
27	06:30 - 06:45	2284	2319	2264	21	56
28	06:45 - 07:00	2334	2354	2261	74	93
29	07:00 - 07:15	2300	2372	2221	79	151
30	07:15 - 07:30	2300	2426	2253	47	173
31	07:30 - 07:45	2306	2423	2260	46	163
32	07:45 - 08:00	2295	2426	2230	64	195
33	08:00 - 08:15	2303	2281	2239	65	42
34	08:15 - 08:30	2312	2281	2296	17	15
35	08:30 - 08:45	2310	2267	2324	14	57
36	08:45 - 09:00	2344	2205	2316	28	110
37	09:00 - 09:15	2335	2263	2311	24	48
38	09:15 - 09:30	2335	2259	2321	14	62
39	09:30 - 09:45	2353	2329	2254	100	75
40	09:45 - 10:00	2370	2372	2302	68	70
41	10:00 - 10:15	2428	2333	2352	76	19
42	10:15 - 10:30	2426	2371	2358	68	12
43	10:30 - 10:45	2467	2386	2349	119	37
44	10:45 - 11:00	2480	2384	2425	55	41
45	11:00 - 11:15	2480	2354	2457	24	102
46	11:15 - 11:30	2502	2328	2471	31	143
47	11:30 - 11:45	2519	2398	2426	93	28
48	11:45 - 12:00	2515	2360	2495	20	135
49	12:00 - 12:15	2518	2486	2537	19	51
50	12:15 - 12:30	2554	2516	2526	28	10
51	12:30 - 12:45	2544	2500	2490	53	9
52	12:45 - 13:00	2545	2502	2570	26	68
53	13:00 - 13:15	2559	2506	2565	6	59
54	13:15 - 13:30	2537	2510	2571	34	61
55	13:30 - 13:45	2547	2524	2582	35	58
56	13:45 - 14:00	2561	2530	2594	33	64
57	14:00 - 14:15	2596	2548	2655	59	107
58	14:15 - 14:30	2620	2583	2673	53	90
59	14:30 - 14:45	2624	2618	2677	53	59
60	14:45 - 15:00	2617	2611	2711	95	100
61	15:00 - 15:15	2641	2645	2623	18	22
62	15:15 - 15:30	2663	2671	2680	17	10
63	15:30 - 15:45	2655	2646	2732	77	86
64	15:45 - 16:00	2660	2665	2741	81	76
65	16:00 - 16:15	2663	2702	2735	71	33
66	16:15 - 16:30	2675	2708	2724	49	17
67	16:30 - 16:45	2691	2694	2737	46	43
68	16:45 - 17:00	2698	2695	2742	44	47
69	17:00 - 17:15	2736	2750	2758	22	8
70	17:15 - 17:30	2749	2816	2784	35	32
71	17:30 - 17:45	2773	2860	2845	72	15
72	17:45 - 18:00	2830	2933	2964	134	32
73	18:00 - 18:15	2969	3069	3142	173	73
74	18:15 - 18:30	3126	3241	3277	151	37
75	18:30 - 18:45	3265	3419	3337	72	82
76	18:45 - 19:00	3321	3410	3336	16	74
77	19:00 - 19:15	3310	3320	3299	11	20
78	19:15 - 19:30	3279	3401	3279	1	123
79	19:30 - 19:45	3260	3367	3229	31	139
80	19:45 - 20:00	3250	3343	3221	29	122
81	20:00 - 20:15	3240	3292	3198	42	95
82	20:15 - 20:30	3215	3267	3179	36	87
83	20:30 - 20:45	3181	3228	3158	23	70
84	20:45 - 21:00	3136	3192	3124	12	68
85	21:00 - 21:15	3128	3119	3073	54	46
86	21:15 - 21:30	3082	3087	3018	64	69
87	21:30 - 21:45	3041	3009	2970	71	39
88	21:45 - 22:00	2988	2941	2916	71	25
89	22:00 - 22:15	2926	2867	2857	69	9
90	22:15 - 22:30	2883	2790	2813	70	22
91	22:30 - 22:45	2827	2777	2713	113	63
92	22:45 - 23:00	2763	2717	2523	239	193
93	23:00 - 23:15	2687	2587	2366	321	221
94	23:15 - 23:30	2503	2543	2351	153	192
95	23:30 - 23:45	2325	2515	2343	18	172
96	23:45 - 24:00	2315	2443	2330	15	113

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 25-05-2024

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	104	76	101	3	25
2	00:15 - 00:30	102	78	96	7	18
3	00:30 - 00:45	96	76	98	2	22
4	00:45 - 01:00	96	76	101	5	24
5	01:00 - 01:15	97	83	102	5	19
6	01:15 - 01:30	97	88	103	6	14
7	01:30 - 01:45	96	90	99	3	9
8	01:45 - 02:00	96	89	99	3	10
9	02:00 - 02:15	95	85	101	6	16
10	02:15 - 02:30	95	87	101	6	14
11	02:30 - 02:45	96	88	96	1	8
12	02:45 - 03:00	94	86	99	5	14
13	03:00 - 03:15	91	90	94	3	4
14	03:15 - 03:30	91	89	96	5	8
15	03:30 - 03:45	93	88	93	1	6
16	03:45 - 04:00	90	89	96	7	8
17	04:00 - 04:15	88	90	97	9	7
18	04:15 - 04:30	93	88	102	9	14
19	04:30 - 04:45	95	90	102	7	12
20	04:45 - 05:00	97	91	102	4	11
21	05:00 - 05:15	99	98	105	5	7
22	05:15 - 05:30	99	100	108	9	8
23	05:30 - 05:45	97	106	103	6	2
24	05:45 - 06:00	101	111	109	8	2
25	06:00 - 06:15	107	109	111	4	2
26	06:15 - 06:30	107	116	116	8	1
27	06:30 - 06:45	110	126	119	10	7
28	06:45 - 07:00	111	129	115	4	14
29	07:00 - 07:15	108	132	112	3	21
30	07:15 - 07:30	109	136	108	1	28
31	07:30 - 07:45	109	135	106	3	29
32	07:45 - 08:00	112	138	108	4	30
33	08:00 - 08:15	114	125	104	10	21
34	08:15 - 08:30	112	124	99	13	24
35	08:30 - 08:45	114	125	98	16	26
36	08:45 - 09:00	112	126	87	25	39
37	09:00 - 09:15	115	97	81	34	16
38	09:15 - 09:30	109	110	81	28	29
39	09:30 - 09:45	108	113	78	31	35
40	09:45 - 10:00	113	106	79	35	27
41	10:00 - 10:15	112	85	79	32	6
42	10:15 - 10:30	116	99	79	36	19
43	10:30 - 10:45	118	97	89	30	8
44	10:45 - 11:00	120	98	94	25	3
45	11:00 - 11:15	119	90	93	27	3
46	11:15 - 11:30	118	90	92	26	2
47	11:30 - 11:45	120	91	93	27	3
48	11:45 - 12:00	124	84	93	31	8
49	12:00 - 12:15	120	92	94	26	3
50	12:15 - 12:30	123	87	93	30	6
51	12:30 - 12:45	115	86	93	23	7
52	12:45 - 13:00	114	92	96	18	4
53	13:00 - 13:15	115	88	96	20	8
54	13:15 - 13:30	116	89	96	20	7
55	13:30 - 13:45	114	93	97	17	4
56	13:45 - 14:00	116	95	95	21	1
57	14:00 - 14:15	119	90	93	26	3
58	14:15 - 14:30	120	87	96	24	9
59	14:30 - 14:45	121	90	97	23	7
60	14:45 - 15:00	119	83	95	24	13
61	15:00 - 15:15	115	83	95	20	12
62	15:15 - 15:30	115	86	98	17	12
63	15:30 - 15:45	117	92	102	15	11
64	15:45 - 16:00	122	90	108	13	18
65	16:00 - 16:15	122	93	113	9	20
66	16:15 - 16:30	122	90	118	4	28
67	16:30 - 16:45	121	80	122	1	43
68	16:45 - 17:00	124	94	123	1	29
69	17:00 - 17:15	122	105	123	1	19
70	17:15 - 17:30	125	106	126	1	20
71	17:30 - 17:45	129	106	128	1	22
72	17:45 - 18:00	130	99	138	8	39
73	18:00 - 18:15	134	100	150	16	49
74	18:15 - 18:30	139	100	152	13	52
75	18:30 - 18:45	143	141	157	15	16
76	18:45 - 19:00	147	131	160	13	29
77	19:00 - 19:15	149	143	156	8	13
78	19:15 - 19:30	150	153	156	6	2
79	19:30 - 19:45	146	145	152	5	7
80	19:45 - 20:00	147	144	155	8	11
81	20:00 - 20:15	150	149	158	8	10
82	20:15 - 20:30	147	135	156	9	21
83	20:30 - 20:45	142	139	149	7	10
84	20:45 - 21:00	140	132	143	3	11
85	21:00 - 21:15	135	130	142	7	12
86	21:15 - 21:30	128	135	137	9	2
87	21:30 - 21:45	126	131	129	3	2
88	21:45 - 22:00	131	122	119	12	3
89	22:00 - 22:15	128	117	121	6	4
90	22:15 - 22:30	127	123	119	8	4
91	22:30 - 22:45	122	111	113	9	2
92	22:45 - 23:00	118	115	103	15	11
93	23:00 - 23:15	113	111	108	5	3
94	23:15 - 23:30	108	111	103	5	8
95	23:30 - 23:45	107	112	103	4	9
96	23:45 - 24:00	102	107	100	2	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 25-05-2024

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	1534	821	1524	9	704
2	00:15 - 00:30	1515	787	1507	8	721
3	00:30 - 00:45	1462	791	1475	13	684
4	00:45 - 01:00	1444	771	1462	18	691
5	01:00 - 01:15	1434	1100	1437	3	337
6	01:15 - 01:30	1428	1085	1423	5	339
7	01:30 - 01:45	1396	1069	1406	10	337
8	01:45 - 02:00	1391	1065	1401	10	336
9	02:00 - 02:15	1391	1358	1395	4	37
10	02:15 - 02:30	1375	1348	1378	3	30
11	02:30 - 02:45	1363	1312	1360	3	48
12	02:45 - 03:00	1343	1279	1345	2	66
13	03:00 - 03:15	1332	1403	1335	3	68
14	03:15 - 03:30	1315	1410	1322	7	87
15	03:30 - 03:45	1297	1377	1307	10	70
16	03:45 - 04:00	1303	1355	1296	7	59
17	04:00 - 04:15	1277	1295	1275	1	20
18	04:15 - 04:30	1269	1274	1264	5	10
19	04:30 - 04:45	1256	1274	1251	6	23
20	04:45 - 05:00	1238	1271	1230	7	41
21	05:00 - 05:15	1234	1268	1231	3	37
22	05:15 - 05:30	1241	1275	1242	1	33
23	05:30 - 05:45	1279	1303	1267	12	36
24	05:45 - 06:00	1277	1281	1269	8	13
25	06:00 - 06:15	1274	1310	1279	5	31
26	06:15 - 06:30	1287	1321	1288	1	33
27	06:30 - 06:45	1286	1376	1298	12	78
28	06:45 - 07:00	1300	1383	1301	1	82
29	07:00 - 07:15	1299	1375	1287	12	88
30	07:15 - 07:30	1286	1413	1301	15	112
31	07:30 - 07:45	1295	1408	1289	6	119
32	07:45 - 08:00	1287	1418	1291	5	127
33	08:00 - 08:15	1295	1303	1305	10	2
34	08:15 - 08:30	1304	1293	1321	17	29
35	08:30 - 08:45	1322	1291	1347	24	56
36	08:45 - 09:00	1344	1241	1354	10	113
37	09:00 - 09:15	1351	1363	1366	16	3
38	09:15 - 09:30	1371	1362	1391	21	29
39	09:30 - 09:45	1407	1425	1401	5	23
40	09:45 - 10:00	1410	1473	1466	56	7
41	10:00 - 10:15	1475	1463	1470	5	7
42	10:15 - 10:30	1473	1478	1509	36	31
43	10:30 - 10:45	1502	1495	1515	13	20
44	10:45 - 11:00	1521	1484	1530	8	46
45	11:00 - 11:15	1526	1486	1545	19	59
46	11:15 - 11:30	1540	1461	1561	21	100
47	11:30 - 11:45	1558	1514	1558	0	44
48	11:45 - 12:00	1554	1485	1554	0	69
49	12:00 - 12:15	1557	1586	1589	32	3
50	12:15 - 12:30	1592	1600	1591	0	8
51	12:30 - 12:45	1589	1612	1602	14	10
52	12:45 - 13:00	1590	1596	1594	4	2
53	13:00 - 13:15	1589	1595	1587	1	8
54	13:15 - 13:30	1584	1581	1589	5	8
55	13:30 - 13:45	1579	1590	1601	21	10
56	13:45 - 14:00	1584	1588	1612	28	24
57	14:00 - 14:15	1608	1588	1632	23	43
58	14:15 - 14:30	1627	1612	1645	17	33
59	14:30 - 14:45	1646	1641	1644	3	3
60	14:45 - 15:00	1642	1643	1672	31	29
61	15:00 - 15:15	1668	1647	1673	5	26
62	15:15 - 15:30	1661	1654	1663	2	9
63	15:30 - 15:45	1653	1646	1651	3	4
64	15:45 - 16:00	1643	1642	1642	1	1
65	16:00 - 16:15	1636	1645	1639	3	6
66	16:15 - 16:30	1638	1649	1626	11	23
67	16:30 - 16:45	1628	1644	1622	6	22
68	16:45 - 17:00	1625	1622	1622	4	0
69	17:00 - 17:15	1625	1630	1605	20	25
70	17:15 - 17:30	1614	1664	1610	4	54
71	17:30 - 17:45	1621	1686	1646	25	40
72	17:45 - 18:00	1648	1745	1726	78	19
73	18:00 - 18:15	1722	1845	1833	110	13
74	18:15 - 18:30	1832	1958	1921	88	37
75	18:30 - 18:45	1916	2057	1977	61	80
76	18:45 - 19:00	1975	2060	1992	17	68
77	19:00 - 19:15	1993	2004	2001	7	4
78	19:15 - 19:30	1995	2100	1998	3	102
79	19:30 - 19:45	2000	2081	1994	6	87
80	19:45 - 20:00	1999	2083	1980	19	104
81	20:00 - 20:15	1995	2049	1971	24	78
82	20:15 - 20:30	1978	2054	1965	12	89
83	20:30 - 20:45	1973	2036	1968	5	69
84	20:45 - 21:00	1964	2015	1956	8	59
85	21:00 - 21:15	1971	1980	1925	46	54
86	21:15 - 21:30	1959	1956	1893	65	63
87	21:30 - 21:45	1932	1906	1867	65	39
88	21:45 - 22:00	1898	1873	1848	50	25
89	22:00 - 22:15	1871	1840	1833	38	7
90	22:15 - 22:30	1850	1770	1802	48	32
91	22:30 - 22:45	1829	1790	1730	99	60
92	22:45 - 23:00	1798	1737	1565	233	172
93	23:00 - 23:15	1736	1643	1409	327	234
94	23:15 - 23:30	1561	1611	1408	153	203
95	23:30 - 23:45	1412	1586	1429	17	157
96	23:45 - 24:00	1412	1534	1439	27	95

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 25-05-2024

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	93	74	87	6	13
2	00:15 - 00:30	91	74	85	6	11
3	00:30 - 00:45	90	73	85	5	11
4	00:45 - 01:00	89	72	84	5	12
5	01:00 - 01:15	88	76	82	6	6
6	01:15 - 01:30	87	75	80	7	5
7	01:30 - 01:45	86	73	79	7	6
8	01:45 - 02:00	86	73	78	8	5
9	02:00 - 02:15	85	74	78	8	3
10	02:15 - 02:30	84	74	76	8	2
11	02:30 - 02:45	85	74	76	9	2
12	02:45 - 03:00	84	72	75	9	3
13	03:00 - 03:15	85	72	75	9	4
14	03:15 - 03:30	85	72	76	9	5
15	03:30 - 03:45	85	72	77	9	4
16	03:45 - 04:00	86	73	79	7	5
17	04:00 - 04:15	89	75	81	8	5
18	04:15 - 04:30	93	78	84	9	6
19	04:30 - 04:45	101	86	92	8	6
20	04:45 - 05:00	107	93	101	6	9
21	05:00 - 05:15	115	98	111	4	13
22	05:15 - 05:30	121	88	122	1	34
23	05:30 - 05:45	126	81	130	4	49
24	05:45 - 06:00	130	83	135	5	52
25	06:00 - 06:15	135	88	143	7	54
26	06:15 - 06:30	137	94	148	11	54
27	06:30 - 06:45	139	101	151	11	50
28	06:45 - 07:00	144	107	151	7	44
29	07:00 - 07:15	147	128	148	1	20
30	07:15 - 07:30	150	136	148	3	12
31	07:30 - 07:45	148	132	145	4	12
32	07:45 - 08:00	148	129	141	7	12
33	08:00 - 08:15	146	135	138	8	3
34	08:15 - 08:30	140	131	139	1	8
35	08:30 - 08:45	137	124	137	1	13
36	08:45 - 09:00	141	126	134	7	9
37	09:00 - 09:15	141	124	132	9	7
38	09:15 - 09:30	137	126	130	8	4
39	09:30 - 09:45	134	130	129	5	2
40	09:45 - 10:00	139	125	127	12	2
41	10:00 - 10:15	136	127	129	8	1
42	10:15 - 10:30	130	126	124	6	2
43	10:30 - 10:45	128	120	124	4	4
44	10:45 - 11:00	125	124	123	3	1
45	11:00 - 11:15	126	118	120	6	1
46	11:15 - 11:30	126	118	115	10	3
47	11:30 - 11:45	120	116	117	3	0
48	11:45 - 12:00	116	115	120	4	5
49	12:00 - 12:15	119	114	120	1	7
50	12:15 - 12:30	118	112	116	2	4
51	12:30 - 12:45	118	106	117	2	10
52	12:45 - 13:00	113	109	118	5	9
53	13:00 - 13:15	117	113	116	1	3
54	13:15 - 13:30	119	116	119	0	4
55	13:30 - 13:45	120	119	118	2	1
56	13:45 - 14:00	123	122	116	7	6
57	14:00 - 14:15	122	123	120	2	3
58	14:15 - 14:30	118	127	121	3	6
59	14:30 - 14:45	107	124	123	16	1
60	14:45 - 15:00	98	126	126	28	0
61	15:00 - 15:15	96	128	129	33	1
62	15:15 - 15:30	103	135	132	29	3
63	15:30 - 15:45	107	138	137	31	1
64	15:45 - 16:00	110	147	141	31	6
65	16:00 - 16:15	117	150	140	24	9
66	16:15 - 16:30	127	149	138	10	11
67	16:30 - 16:45	132	157	139	6	18
68	16:45 - 17:00	137	164	144	7	20
69	17:00 - 17:15	141	169	146	5	23
70	17:15 - 17:30	149	175	156	7	19
71	17:30 - 17:45	152	189	167	15	22
72	17:45 - 18:00	164	196	180	16	16
73	18:00 - 18:15	185	198	194	10	4
74	18:15 - 18:30	185	205	201	17	3
75	18:30 - 18:45	195	209	198	3	11
76	18:45 - 19:00	197	211	196	1	16
77	19:00 - 19:15	186	198	189	3	9
78	19:15 - 19:30	179	187	180	1	7
79	19:30 - 19:45	173	177	171	3	6
80	19:45 - 20:00	171	172	166	5	6
81	20:00 - 20:15	166	166	159	7	7
82	20:15 - 20:30	159	160	154	5	6
83	20:30 - 20:45	153	154	150	3	3
84	20:45 - 21:00	149	150	145	4	5
85	21:00 - 21:15	143	140	139	4	1
86	21:15 - 21:30	138	139	133	5	6
87	21:30 - 21:45	134	127	127	7	0
88	21:45 - 22:00	129	122	120	9	2
89	22:00 - 22:15	125	111	113	13	1
90	22:15 - 22:30	120	108	110	10	2
91	22:30 - 22:45	117	104	104	13	0
92	22:45 - 23:00	113	100	99	14	1
93	23:00 - 23:15	108	97	96	12	1
94	23:15 - 23:30	105	94	95	10	2
95	23:30 - 23:45	103	91	93	10	2
96	23:45 - 24:00	101	89	90	10	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 25-05-2024

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	174	194	181	7	13
2	00:15 - 00:30	175	223	197	22	26
3	00:30 - 00:45	177	222	197	20	25
4	00:45 - 01:00	179	220	196	17	24
5	01:00 - 01:15	181	189	208	27	19
6	01:15 - 01:30	181	190	206	25	16
7	01:30 - 01:45	184	187	180	4	7
8	01:45 - 02:00	195	188	184	11	5
9	02:00 - 02:15	221	181	183	37	3
10	02:15 - 02:30	221	179	184	37	5
11	02:30 - 02:45	220	180	186	34	6
12	02:45 - 03:00	218	180	218	0	38
13	03:00 - 03:15	220	188	195	25	7
14	03:15 - 03:30	220	182	185	35	3
15	03:30 - 03:45	219	181	173	46	7
16	03:45 - 04:00	220	186	177	43	8
17	04:00 - 04:15	220	183	179	41	5
18	04:15 - 04:30	220	182	184	37	2
19	04:30 - 04:45	220	185	190	30	5
20	04:45 - 05:00	221	190	197	24	7
21	05:00 - 05:15	233	202	188	46	15
22	05:15 - 05:30	233	194	190	43	4
23	05:30 - 05:45	259	197	192	67	5
24	05:45 - 06:00	268	207	192	76	15
25	06:00 - 06:15	268	226	201	67	25
26	06:15 - 06:30	268	238	210	58	28
27	06:30 - 06:45	267	250	218	49	32
28	06:45 - 07:00	298	263	206	92	57
29	07:00 - 07:15	292	257	206	86	50
30	07:15 - 07:30	292	259	217	75	42
31	07:30 - 07:45	285	261	235	50	27
32	07:45 - 08:00	281	257	201	80	56
33	08:00 - 08:15	274	239	192	82	47
34	08:15 - 08:30	263	227	223	40	4
35	08:30 - 08:45	252	220	231	21	11
36	08:45 - 09:00	258	209	230	28	20
37	09:00 - 09:15	253	212	229	25	17
38	09:15 - 09:30	256	217	230	26	13
39	09:30 - 09:45	255	220	169	86	51
40	09:45 - 10:00	253	220	152	101	68
41	10:00 - 10:15	249	205	200	49	5
42	10:15 - 10:30	250	210	174	76	36
43	10:30 - 10:45	246	205	135	111	70
44	10:45 - 11:00	237	206	183	54	23
45	11:00 - 11:15	236	183	214	22	31
46	11:15 - 11:30	235	173	208	27	35
47	11:30 - 11:45	224	188	153	71	36
48	11:45 - 12:00	229	179	206	23	27
49	12:00 - 12:15	227	195	212	15	17
50	12:15 - 12:30	225	200	210	15	10
51	12:30 - 12:45	224	194	163	61	31
52	12:45 - 13:00	219	195	223	5	28
53	13:00 - 13:15	224	201	219	5	18
54	13:15 - 13:30	213	201	217	4	16
55	13:30 - 13:45	218	201	215	2	14
56	13:45 - 14:00	213	202	215	3	13
57	14:00 - 14:15	205	207	231	27	24
58	14:15 - 14:30	204	210	236	31	25
59	14:30 - 14:45	198	212	233	35	21
60	14:45 - 15:00	193	213	228	34	14
61	15:00 - 15:15	188	220	131	57	89
62	15:15 - 15:30	205	226	202	4	25
63	15:30 - 15:45	206	206	247	41	41
64	15:45 - 16:00	211	206	248	37	42
65	16:00 - 16:15	211	230	250	39	20
66	16:15 - 16:30	218	240	252	34	11
67	16:30 - 16:45	226	226	253	27	27
68	16:45 - 17:00	231	235	256	25	21
69	17:00 - 17:15	244	251	256	12	5
70	17:15 - 17:30	249	264	262	13	2
71	17:30 - 17:45	260	266	270	9	4
72	17:45 - 18:00	264	278	271	7	7
73	18:00 - 18:15	270	270	272	2	1
74	18:15 - 18:30	279	279	292	13	13
75	18:30 - 18:45	303	281	292	11	12
76	18:45 - 19:00	302	295	283	20	12
77	19:00 - 19:15	288	270	252	36	18
78	19:15 - 19:30	276	271	249	28	23
79	19:30 - 19:45	269	278	232	37	47
80	19:45 - 20:00	265	271	235	30	36
81	20:00 - 20:15	253	258	229	23	29
82	20:15 - 20:30	247	251	226	21	25
83	20:30 - 20:45	239	250	224	16	26
84	20:45 - 21:00	234	244	216	18	28
85	21:00 - 21:15	228	229	210	18	20
86	21:15 - 21:30	220	225	202	18	23
87	21:30 - 21:45	211	218	192	19	26
88	21:45 - 22:00	203	211	187	16	24
89	22:00 - 22:15	193	198	173	20	25
90	22:15 - 22:30	187	195	169	17	25
91	22:30 - 22:45	181	189	162	19	27
92	22:45 - 23:00	174	183	162	12	20
93	23:00 - 23:15	173	169	163	10	6
94	23:15 - 23:30	170	169	171	1	2
95	23:30 - 23:45	165	172	175	10	3
96	23:45 - 24:00	168	167	173	6	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 25-05-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 25-05-2024

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	91	79	82	8	3
2	00:15 - 00:30	86	78	78	8	0
3	00:30 - 00:45	85	77	77	8	1
4	00:45 - 01:00	84	77	76	8	0
5	01:00 - 01:15	82	76	75	7	2
6	01:15 - 01:30	87	76	79	8	3
7	01:30 - 01:45	85	75	77	8	1
8	01:45 - 02:00	82	75	74	7	1
9	02:00 - 02:15	82	75	74	7	1
10	02:15 - 02:30	81	74	73	7	1
11	02:30 - 02:45	80	74	73	7	1
12	02:45 - 03:00	80	72	73	7	1
13	03:00 - 03:15	79	71	72	7	1
14	03:15 - 03:30	79	70	72	7	1
15	03:30 - 03:45	77	71	70	7	1
16	03:45 - 04:00	78	71	71	7	0
17	04:00 - 04:15	80	74	72	7	2
18	04:15 - 04:30	87	76	80	8	4
19	04:30 - 04:45	92	81	84	8	2
20	04:45 - 05:00	102	88	92	9	4
21	05:00 - 05:15	109	97	99	10	2
22	05:15 - 05:30	116	101	105	11	4
23	05:30 - 05:45	130	107	118	12	11
24	05:45 - 06:00	133	113	120	13	7
25	06:00 - 06:15	135	119	122	12	3
26	06:15 - 06:30	133	125	122	12	3
27	06:30 - 06:45	140	126	127	13	2
28	06:45 - 07:00	140	125	127	13	2
29	07:00 - 07:15	104	123	94	9	28
30	07:15 - 07:30	106	119	96	10	23
31	07:30 - 07:45	102	119	93	9	27
32	07:45 - 08:00	97	112	88	8	24
33	08:00 - 08:15	103	100	94	9	6
34	08:15 - 08:30	118	94	107	11	13
35	08:30 - 08:45	108	96	98	10	2
36	08:45 - 09:00	103	94	94	9	0
37	09:00 - 09:15	108	88	99	9	12
38	09:15 - 09:30	106	80	96	10	16
39	09:30 - 09:45	103	87	93	9	7
40	09:45 - 10:00	104	86	94	9	9
41	10:00 - 10:15	104	85	94	9	9
42	10:15 - 10:30	98	91	89	9	2
43	10:30 - 10:45	105	90	95	10	5
44	10:45 - 11:00	99	82	90	9	9
45	11:00 - 11:15	103	85	95	8	9
46	11:15 - 11:30	103	82	95	8	12
47	11:30 - 11:45	112	84	102	10	18
48	11:45 - 12:00	107	86	97	10	11
49	12:00 - 12:15	107	88	98	9	10
50	12:15 - 12:30	106	94	96	10	2
51	12:30 - 12:45	114	94	103	11	9
52	12:45 - 13:00	117	92	106	11	14
53	13:00 - 13:15	113	96	103	10	7
54	13:15 - 13:30	111	106	101	10	5
55	13:30 - 13:45	115	97	105	10	8
56	13:45 - 14:00	119	103	108	11	5
57	14:00 - 14:15	125	107	114	11	6
58	14:15 - 14:30	131	109	119	12	10
59	14:30 - 14:45	128	120	116	12	4
60	14:45 - 15:00	132	119	120	12	1
61	15:00 - 15:15	139	120	126	13	6
62	15:15 - 15:30	142	122	129	13	8
63	15:30 - 15:45	142	121	129	13	9
64	15:45 - 16:00	143	137	130	13	7
65	16:00 - 16:15	142	135	129	13	6
66	16:15 - 16:30	140	129	126	14	3
67	16:30 - 16:45	145	135	131	13	4
68	16:45 - 17:00	143	134	130	13	5
69	17:00 - 17:15	147	132	134	13	1
70	17:15 - 17:30	152	136	138	14	2
71	17:30 - 17:45	156	135	141	14	6
72	17:45 - 18:00	161	134	145	16	11
73	18:00 - 18:15	165	142	150	15	8
74	18:15 - 18:30	164	145	149	15	4
75	18:30 - 18:45	160	143	145	15	2
76	18:45 - 19:00	155	138	141	14	2
77	19:00 - 19:15	154	134	140	14	6
78	19:15 - 19:30	150	123	136	14	13
79	19:30 - 19:45	139	120	126	13	6
80	19:45 - 20:00	138	115	125	12	11
81	20:00 - 20:15	137	116	125	12	9
82	20:15 - 20:30	142	119	128	14	9
83	20:30 - 20:45	133	110	121	12	11
84	20:45 - 21:00	123	109	112	11	3
85	21:00 - 21:15	121	104	110	11	6
86	21:15 - 21:30	117	103	107	11	4
87	21:30 - 21:45	122	99	111	11	12
88	21:45 - 22:00	114	96	105	9	9
89	22:00 - 22:15	105	92	95	10	3
90	22:15 - 22:30	102	92	92	9	0
91	22:30 - 22:45	97	89	88	9	1
92	22:45 - 23:00	95	90	86	9	4
93	23:00 - 23:15	103	89	93	11	4
94	23:15 - 23:30	101	86	91	11	5
95	23:30 - 23:45	92	86	83	8	2
96	23:45 - 24:00	88	83	80	8	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 25-05-2024

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	375	357	338	38	19
2	00:15 - 00:30	361	355	340	22	16
3	00:30 - 00:45	350	349	331	19	18
4	00:45 - 01:00	344	346	321	23	25
5	01:00 - 01:15	346	341	315	31	25
6	01:15 - 01:30	339	339	314	24	24
7	01:30 - 01:45	335	324	323	12	1
8	01:45 - 02:00	332	325	324	8	0
9	02:00 - 02:15	329	313	313	16	0
10	02:15 - 02:30	325	302	315	9	13
11	02:30 - 02:45	321	302	311	9	9
12	02:45 - 03:00	317	301	308	9	7
13	03:00 - 03:15	311	298	307	5	9
14	03:15 - 03:30	307	294	299	8	5
15	03:30 - 03:45	307	298	295	12	4
16	03:45 - 04:00	303	289	287	16	2
17	04:00 - 04:15	298	289	285	13	3
18	04:15 - 04:30	296	289	286	10	3
19	04:30 - 04:45	286	278	279	7	1
20	04:45 - 05:00	273	264	273	0	9
21	05:00 - 05:15	261	264	270	8	6
22	05:15 - 05:30	256	255	269	13	13
23	05:30 - 05:45	254	251	265	11	13
24	05:45 - 06:00	254	254	267	13	13
25	06:00 - 06:15	252	257	269	17	12
26	06:15 - 06:30	252	257	273	21	16
27	06:30 - 06:45	261	261	276	15	15
28	06:45 - 07:00	259	263	283	23	20
29	07:00 - 07:15	269	272	293	25	22
30	07:15 - 07:30	274	277	304	30	27
31	07:30 - 07:45	279	280	311	32	31
32	07:45 - 08:00	283	285	320	37	35
33	08:00 - 08:15	289	299	328	39	30
34	08:15 - 08:30	295	331	328	33	3
35	08:30 - 08:45	297	329	334	37	4
36	08:45 - 09:00	301	328	339	38	11
37	09:00 - 09:15	300	312	342	42	30
38	09:15 - 09:30	303	310	343	40	33
39	09:30 - 09:45	308	310	343	35	32
40	09:45 - 10:00	310	319	343	33	24
41	10:00 - 10:15	312	328	342	30	14
42	10:15 - 10:30	318	329	346	28	17
43	10:30 - 10:45	320	334	349	29	15
44	10:45 - 11:00	324	339	357	33	17
45	11:00 - 11:15	327	350	351	25	1
46	11:15 - 11:30	326	350	351	25	1
47	11:30 - 11:45	330	349	353	23	3
48	11:45 - 12:00	329	353	372	43	19
49	12:00 - 12:15	335	359	375	40	16
50	12:15 - 12:30	336	370	370	34	0
51	12:30 - 12:45	341	366	375	33	9
52	12:45 - 13:00	345	373	390	45	17
53	13:00 - 13:15	350	365	398	48	33
54	13:15 - 13:30	349	375	408	58	32
55	13:30 - 13:45	353	377	401	48	24
56	13:45 - 14:00	357	373	401	44	28
57	14:00 - 14:15	360	376	412	52	36
58	14:15 - 14:30	360	381	403	43	22
59	14:30 - 14:45	363	374	411	48	37
60	14:45 - 15:00	368	365	412	43	47
61	15:00 - 15:15	364	379	405	41	27
62	15:15 - 15:30	366	378	392	26	14
63	15:30 - 15:45	358	373	400	42	27
64	15:45 - 16:00	351	364	397	47	34
65	16:00 - 16:15	348	368	384	36	17
66	16:15 - 16:30	350	367	384	34	18
67	16:30 - 16:45	345	361	384	39	23
68	16:45 - 17:00	340	352	380	39	28
69	17:00 - 17:15	339	349	387	48	38
70	17:15 - 17:30	336	349	379	43	29
71	17:30 - 17:45	332	359	382	49	23
72	17:45 - 18:00	342	361	393	51	31
73	18:00 - 18:15	364	387	427	63	39
74	18:15 - 18:30	396	426	443	47	17
75	18:30 - 18:45	412	455	443	31	12
76	18:45 - 19:00	411	443	442	32	1
77	19:00 - 19:15	408	441	441	32	1
78	19:15 - 19:30	407	438	440	33	2
79	19:30 - 19:45	409	441	436	27	4
80	19:45 - 20:00	414	437	445	31	9
81	20:00 - 20:15	422	439	445	23	6
82	20:15 - 20:30	425	434	442	17	8
83	20:30 - 20:45	423	428	440	17	12
84	20:45 - 21:00	419	431	446	27	15
85	21:00 - 21:15	418	427	442	24	15
86	21:15 - 21:30	411	423	446	34	23
87	21:30 - 21:45	411	426	445	33	19
88	21:45 - 22:00	411	418	442	31	24
89	22:00 - 22:15	407	412	430	23	18
90	22:15 - 22:30	404	410	432	27	21
91	22:30 - 22:45	401	404	431	30	27
92	22:45 - 23:00	396	408	428	32	20
93	23:00 - 23:15	389	401	422	33	22
94	23:15 - 23:30	388	401	415	27	14
95	23:30 - 23:45	381	404	399	18	5
96	23:45 - 24:00	380	398	388	8	11