

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 29-03-2024

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	1555	1902	1899	343	3
2	00:15 - 00:30	1555	1874	1877	321	3
3	00:30 - 00:45	1547	1848	1851	304	4
4	00:45 - 01:00	1519	1850	1832	313	17
5	01:00 - 01:15	1555	1828	1823	268	5
6	01:15 - 01:30	1555	1818	1790	235	28
7	01:30 - 01:45	1547	1808	1778	231	29
8	01:45 - 02:00	1519	1792	1768	248	24
9	02:00 - 02:15	1507	1797	1781	274	16
10	02:15 - 02:30	1507	1826	1793	286	33
11	02:30 - 02:45	1507	1854	1823	316	30
12	02:45 - 03:00	1501	1868	1835	334	32
13	03:00 - 03:15	1479	1874	1797	318	76
14	03:15 - 03:30	1479	1833	1783	304	49
15	03:30 - 03:45	1481	1804	1759	278	45
16	03:45 - 04:00	1494	1756	1742	248	14
17	04:00 - 04:15	1382	1722	1723	341	1
18	04:15 - 04:30	1360	1711	1725	365	14
19	04:30 - 04:45	1341	1700	1717	375	17
20	04:45 - 05:00	1348	1711	1705	357	5
21	05:00 - 05:15	1363	1738	1715	352	23
22	05:15 - 05:30	1392	1788	1742	350	46
23	05:30 - 05:45	1437	1860	1787	350	73
24	05:45 - 06:00	1491	1925	1837	346	88
25	06:00 - 06:15	1553	1962	1889	336	73
26	06:15 - 06:30	1638	2037	1952	314	85
27	06:30 - 06:45	1709	2113	2027	317	86
28	06:45 - 07:00	1771	2173	2079	308	94
29	07:00 - 07:15	1831	2144	2133	302	11
30	07:15 - 07:30	1905	2190	2176	271	13
31	07:30 - 07:45	1933	2222	2214	280	9
32	07:45 - 08:00	1955	2233	2248	293	15
33	08:00 - 08:15	1913	2231	2272	359	41
34	08:15 - 08:30	1919	2259	2301	382	42
35	08:30 - 08:45	1955	2268	2304	349	36
36	08:45 - 09:00	1961	2262	2289	328	27
37	09:00 - 09:15	1975	2222	2288	313	67
38	09:15 - 09:30	1908	2213	2304	396	92
39	09:30 - 09:45	1956	2206	2323	368	118
40	09:45 - 10:00	1925	2207	2321	396	114
41	10:00 - 10:15	1901	2261	2316	415	55
42	10:15 - 10:30	1912	2237	2281	369	44
43	10:30 - 10:45	1878	2188	2285	407	97
44	10:45 - 11:00	1872	2225	2290	417	65
45	11:00 - 11:15	1979	2319	2299	320	20
46	11:15 - 11:30	1979	2301	2322	342	21
47	11:30 - 11:45	1975	2311	2307	333	4
48	11:45 - 12:00	1942	2288	2298	356	10
49	12:00 - 12:15	1972	2267	2351	380	84
50	12:15 - 12:30	1972	2253	2357	386	104
51	12:30 - 12:45	1961	2242	2353	391	111
52	12:45 - 13:00	1939	2261	2332	393	72
53	13:00 - 13:15	1961	2274	2321	359	47
54	13:15 - 13:30	1961	2295	2323	361	28
55	13:30 - 13:45	1961	2297	2343	381	45
56	13:45 - 14:00	1955	2301	2324	369	23
57	14:00 - 14:15	2053	2286	2336	283	51
58	14:15 - 14:30	2070	2316	2372	303	56
59	14:30 - 14:45	2064	2340	2372	308	32
60	14:45 - 15:00	2096	2349	2400	304	51
61	15:00 - 15:15	2118	2326	2425	307	98
62	15:15 - 15:30	2133	2346	2438	304	92
63	15:30 - 15:45	2152	2389	2423	271	34
64	15:45 - 16:00	2173	2416	2428	256	13
65	16:00 - 16:15	2259	2452	2451	192	1
66	16:15 - 16:30	2259	2467	2478	219	11
67	16:30 - 16:45	2283	2490	2468	185	22
68	16:45 - 17:00	2295	2546	2472	177	74
69	17:00 - 17:15	2397	2649	2540	144	108
70	17:15 - 17:30	2465	2712	2651	186	61
71	17:30 - 17:45	2531	2851	2730	199	122
72	17:45 - 18:00	2702	3004	2853	150	151
73	18:00 - 18:15	2657	3019	2959	303	59
74	18:15 - 18:30	2657	3034	2997	341	36
75	18:30 - 18:45	2723	3015	2984	261	31
76	18:45 - 19:00	2617	3010	2941	323	70
77	19:00 - 19:15	2682	3001	2896	214	105
78	19:15 - 19:30	2576	2970	2889	313	81
79	19:30 - 19:45	2556	2942	2870	313	72
80	19:45 - 20:00	2523	2953	2858	335	95
81	20:00 - 20:15	2448	2913	2811	362	103
82	20:15 - 20:30	2448	2831	2790	342	41
83	20:30 - 20:45	2419	2761	2763	343	1
84	20:45 - 21:00	2367	2697	2726	358	28
85	21:00 - 21:15	2421	2587	2657	236	69
86	21:15 - 21:30	2392	2546	2594	202	49
87	21:30 - 21:45	2227	2520	2537	310	17
88	21:45 - 22:00	2270	2490	2464	194	26
89	22:00 - 22:15	2203	2410	2410	207	0
90	22:15 - 22:30	2149	2368	2365	216	3
91	22:30 - 22:45	2005	2315	2318	313	3
92	22:45 - 23:00	2030	2255	2243	213	12
93	23:00 - 23:15	1969	2207	2167	198	40
94	23:15 - 23:30	1914	2164	2136	222	28
95	23:30 - 23:45	1799	2113	2113	315	0
96	23:45 - 24:00	1836	2059	2088	252	29

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 29-03-2024

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	110	106	96	14	10
2	00:15 - 00:30	107	106	98	9	8
3	00:30 - 00:45	109	106	104	4	1
4	00:45 - 01:00	108	104	98	10	6
5	01:00 - 01:15	106	101	104	3	3
6	01:15 - 01:30	108	102	103	5	2
7	01:30 - 01:45	108	101	103	5	3
8	01:45 - 02:00	104	100	96	8	3
9	02:00 - 02:15	95	95	99	4	5
10	02:15 - 02:30	95	95	100	5	5
11	02:30 - 02:45	96	99	100	4	2
12	02:45 - 03:00	94	94	101	7	7
13	03:00 - 03:15	91	98	86	6	13
14	03:15 - 03:30	91	95	100	9	5
15	03:30 - 03:45	93	96	98	5	1
16	03:45 - 04:00	90	84	97	7	13
17	04:00 - 04:15	96	91	102	6	11
18	04:15 - 04:30	95	99	104	9	5
19	04:30 - 04:45	98	100	102	4	3
20	04:45 - 05:00	99	99	101	3	2
21	05:00 - 05:15	99	106	106	7	1
22	05:15 - 05:30	99	106	103	4	3
23	05:30 - 05:45	106	113	113	6	1
24	05:45 - 06:00	109	118	119	10	0
25	06:00 - 06:15	116	113	124	8	12
26	06:15 - 06:30	121	108	132	11	24
27	06:30 - 06:45	124	122	136	12	14
28	06:45 - 07:00	128	135	138	10	3
29	07:00 - 07:15	128	143	139	11	4
30	07:15 - 07:30	135	144	136	0	8
31	07:30 - 07:45	134	142	136	2	6
32	07:45 - 08:00	135	142	135	1	7
33	08:00 - 08:15	102	141	139	37	3
34	08:15 - 08:30	122	144	135	13	9
35	08:30 - 08:45	138	141	134	4	6
36	08:45 - 09:00	138	136	132	5	4
37	09:00 - 09:15	140	132	128	12	4
38	09:15 - 09:30	134	130	130	5	0
39	09:30 - 09:45	175	116	134	42	17
40	09:45 - 10:00	154	114	135	19	21
41	10:00 - 10:15	122	112	135	13	23
42	10:15 - 10:30	130	110	129	0	19
43	10:30 - 10:45	121	108	129	8	21
44	10:45 - 11:00	97	111	124	27	13
45	11:00 - 11:15	123	116	124	2	8
46	11:15 - 11:30	119	117	127	8	10
47	11:30 - 11:45	127	119	117	9	2
48	11:45 - 12:00	134	119	91	42	28
49	12:00 - 12:15	142	114	127	15	13
50	12:15 - 12:30	132	117	126	6	9
51	12:30 - 12:45	129	113	129	0	16
52	12:45 - 13:00	125	112	126	1	14
53	13:00 - 13:15	127	118	123	5	5
54	13:15 - 13:30	126	122	126	0	4
55	13:30 - 13:45	126	124	128	2	4
56	13:45 - 14:00	125	123	128	3	5
57	14:00 - 14:15	129	127	125	4	2
58	14:15 - 14:30	129	125	129	0	4
59	14:30 - 14:45	129	125	133	3	7
60	14:45 - 15:00	132	126	128	4	3
61	15:00 - 15:15	130	129	133	4	4
62	15:15 - 15:30	129	130	133	5	3
63	15:30 - 15:45	127	129	132	5	3
64	15:45 - 16:00	125	129	136	11	7
65	16:00 - 16:15	134	128	136	2	8
66	16:15 - 16:30	138	131	144	6	13
67	16:30 - 16:45	138	132	143	5	11
68	16:45 - 17:00	141	137	139	2	2
69	17:00 - 17:15	150	148	141	9	7
70	17:15 - 17:30	154	156	149	5	7
71	17:30 - 17:45	157	166	154	3	12
72	17:45 - 18:00	163	178	161	2	17
73	18:00 - 18:15	159	172	163	4	9
74	18:15 - 18:30	160	175	167	7	8
75	18:30 - 18:45	158	178	170	12	8
76	18:45 - 19:00	160	181	168	8	14
77	19:00 - 19:15	161	177	162	1	15
78	19:15 - 19:30	158	167	166	7	2
79	19:30 - 19:45	158	162	159	1	3
80	19:45 - 20:00	155	160	158	3	3
81	20:00 - 20:15	155	160	150	5	10
82	20:15 - 20:30	154	158	149	5	9
83	20:30 - 20:45	153	158	149	4	9
84	20:45 - 21:00	149	159	147	2	12
85	21:00 - 21:15	148	153	141	7	12
86	21:15 - 21:30	148	151	142	6	10
87	21:30 - 21:45	142	148	140	2	8
88	21:45 - 22:00	142	146	135	7	11
89	22:00 - 22:15	141	134	134	7	1
90	22:15 - 22:30	137	134	129	8	5
91	22:30 - 22:45	133	131	126	7	4
92	22:45 - 23:00	129	127	117	12	9
93	23:00 - 23:15	125	121	113	12	8
94	23:15 - 23:30	121	112	111	10	1
95	23:30 - 23:45	120	116	112	8	4
96	23:45 - 24:00	117	102	112	5	10

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 29-03-2024

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	847	1079	1095	248	16
2	00:15 - 00:30	847	1068	1071	224	3
3	00:30 - 00:45	849	1046	1057	207	11
4	00:45 - 01:00	821	1037	1051	230	13
5	01:00 - 01:15	786	1034	1048	263	14
6	01:15 - 01:30	782	1033	1034	252	2
7	01:30 - 01:45	789	1022	1035	246	13
8	01:45 - 02:00	821	1019	1032	212	13
9	02:00 - 02:15	821	1034	1048	227	14
10	02:15 - 02:30	821	1054	1065	244	11
11	02:30 - 02:45	817	1077	1086	269	9
12	02:45 - 03:00	810	1089	1094	284	5
13	03:00 - 03:15	798	1084	1078	279	7
14	03:15 - 03:30	798	1051	1047	248	5
15	03:30 - 03:45	746	1025	1018	272	8
16	03:45 - 04:00	715	995	996	281	1
17	04:00 - 04:15	686	971	970	284	1
18	04:15 - 04:30	670	946	963	294	17
19	04:30 - 04:45	657	935	953	296	18
20	04:45 - 05:00	650	932	952	301	19
21	05:00 - 05:15	654	936	948	294	12
22	05:15 - 05:30	659	958	954	295	4
23	05:30 - 05:45	668	986	969	301	17
24	05:45 - 06:00	687	1010	988	301	22
25	06:00 - 06:15	713	1029	1010	297	19
26	06:15 - 06:30	745	1065	1050	305	15
27	06:30 - 06:45	779	1101	1090	311	11
28	06:45 - 07:00	813	1142	1112	299	30
29	07:00 - 07:15	855	1176	1141	287	35
30	07:15 - 07:30	906	1209	1159	252	50
31	07:30 - 07:45	927	1231	1185	258	46
32	07:45 - 08:00	943	1248	1220	277	28
33	08:00 - 08:15	944	1283	1235	290	48
34	08:15 - 08:30	936	1286	1253	317	34
35	08:30 - 08:45	950	1282	1251	302	31
36	08:45 - 09:00	960	1290	1248	289	42
37	09:00 - 09:15	965	1216	1251	285	35
38	09:15 - 09:30	965	1226	1270	305	44
39	09:30 - 09:45	955	1237	1287	332	50
40	09:45 - 10:00	949	1235	1298	349	63
41	10:00 - 10:15	963	1258	1307	343	49
42	10:15 - 10:30	969	1260	1290	322	30
43	10:30 - 10:45	959	1224	1305	346	81
44	10:45 - 11:00	979	1258	1328	349	70
45	11:00 - 11:15	995	1330	1339	343	9
46	11:15 - 11:30	1002	1319	1363	361	44
47	11:30 - 11:45	1005	1334	1366	361	32
48	11:45 - 12:00	1052	1330	1369	317	39
49	12:00 - 12:15	1075	1361	1384	309	24
50	12:15 - 12:30	1075	1354	1395	320	40
51	12:30 - 12:45	1077	1356	1387	309	30
52	12:45 - 13:00	1070	1389	1379	309	10
53	13:00 - 13:15	1084	1406	1370	287	36
54	13:15 - 13:30	1090	1413	1376	286	37
55	13:30 - 13:45	1056	1405	1384	328	21
56	13:45 - 14:00	1101	1400	1393	292	7
57	14:00 - 14:15	1086	1389	1405	319	16
58	14:15 - 14:30	1093	1420	1410	317	10
59	14:30 - 14:45	1091	1421	1423	332	2
60	14:45 - 15:00	1107	1428	1426	319	2
61	15:00 - 15:15	1108	1401	1429	321	29
62	15:15 - 15:30	1101	1410	1419	318	9
63	15:30 - 15:45	1114	1430	1436	322	6
64	15:45 - 16:00	1131	1433	1424	293	9
65	16:00 - 16:15	1190	1444	1421	230	23
66	16:15 - 16:30	1190	1466	1429	238	38
67	16:30 - 16:45	1189	1487	1416	226	71
68	16:45 - 17:00	1167	1497	1409	242	89
69	17:00 - 17:15	1216	1551	1448	231	104
70	17:15 - 17:30	1267	1592	1526	260	65
71	17:30 - 17:45	1329	1683	1576	247	106
72	17:45 - 18:00	1388	1795	1636	248	159
73	18:00 - 18:15	1417	1781	1687	270	94
74	18:15 - 18:30	1417	1782	1703	285	79
75	18:30 - 18:45	1419	1773	1709	290	64
76	18:45 - 19:00	1413	1772	1705	293	67
77	19:00 - 19:15	1386	1725	1701	315	24
78	19:15 - 19:30	1386	1718	1704	318	14
79	19:30 - 19:45	1379	1731	1703	323	28
80	19:45 - 20:00	1413	1739	1703	289	37
81	20:00 - 20:15	1409	1722	1682	273	40
82	20:15 - 20:30	1395	1703	1673	278	30
83	20:30 - 20:45	1389	1695	1649	261	46
84	20:45 - 21:00	1376	1694	1638	262	56
85	21:00 - 21:15	1352	1647	1598	246	49
86	21:15 - 21:30	1332	1613	1557	225	56
87	21:30 - 21:45	1293	1571	1517	224	54
88	21:45 - 22:00	1269	1538	1477	208	62
89	22:00 - 22:15	1236	1471	1460	224	10
90	22:15 - 22:30	1203	1393	1444	241	51
91	22:30 - 22:45	1165	1370	1422	257	51
92	22:45 - 23:00	1129	1332	1377	247	45
93	23:00 - 23:15	1096	1340	1323	227	17
94	23:15 - 23:30	1062	1305	1284	222	22
95	23:30 - 23:45	1033	1255	1254	221	1
96	23:45 - 24:00	1006	1233	1231	224	3

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 29-03-2024

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	78	83	86	7	3
2	00:15 - 00:30	77	83	84	7	1
3	00:30 - 00:45	77	82	83	6	1
4	00:45 - 01:00	76	81	83	7	2
5	01:00 - 01:15	76	79	82	6	3
6	01:15 - 01:30	76	78	81	5	3
7	01:30 - 01:45	75	78	81	6	3
8	01:45 - 02:00	75	78	81	6	3
9	02:00 - 02:15	75	79	82	8	3
10	02:15 - 02:30	75	80	83	8	3
11	02:30 - 02:45	76	82	85	9	4
12	02:45 - 03:00	78	83	86	9	4
13	03:00 - 03:15	79	84	87	9	3
14	03:15 - 03:30	78	83	87	9	4
15	03:30 - 03:45	77	83	87	9	4
16	03:45 - 04:00	77	83	87	10	3
17	04:00 - 04:15	76	85	87	11	3
18	04:15 - 04:30	76	87	89	13	2
19	04:30 - 04:45	77	91	92	15	2
20	04:45 - 05:00	85	97	98	13	1
21	05:00 - 05:15	90	107	108	18	1
22	05:15 - 05:30	102	120	122	20	2
23	05:30 - 05:45	110	131	135	26	5
24	05:45 - 06:00	118	136	147	29	11
25	06:00 - 06:15	124	144	155	31	11
26	06:15 - 06:30	127	150	162	35	12
27	06:30 - 06:45	131	153	166	36	14
28	06:45 - 07:00	138	156	169	31	12
29	07:00 - 07:15	146	164	170	24	6
30	07:15 - 07:30	150	166	169	19	3
31	07:30 - 07:45	152	169	166	14	3
32	07:45 - 08:00	153	168	162	9	6
33	08:00 - 08:15	153	163	162	9	1
34	08:15 - 08:30	153	163	162	9	1
35	08:30 - 08:45	151	160	159	9	1
36	08:45 - 09:00	143	156	154	11	2
37	09:00 - 09:15	145	155	152	7	3
38	09:15 - 09:30	144	154	150	6	4
39	09:30 - 09:45	140	150	147	7	3
40	09:45 - 10:00	135	148	144	9	4
41	10:00 - 10:15	130	142	139	10	3
42	10:15 - 10:30	127	138	136	9	2
43	10:30 - 10:45	126	134	131	4	3
44	10:45 - 11:00	123	129	127	4	1
45	11:00 - 11:15	125	123	123	2	0
46	11:15 - 11:30	125	120	121	4	1
47	11:30 - 11:45	115	119	119	3	1
48	11:45 - 12:00	116	116	119	3	3
49	12:00 - 12:15	112	115	116	4	2
50	12:15 - 12:30	112	112	116	4	4
51	12:30 - 12:45	113	109	116	3	7
52	12:45 - 13:00	113	106	110	3	3
53	13:00 - 13:15	112	107	115	3	8
54	13:15 - 13:30	112	111	118	6	7
55	13:30 - 13:45	110	112	115	5	3
56	13:45 - 14:00	108	111	114	6	3
57	14:00 - 14:15	110	117	120	10	3
58	14:15 - 14:30	114	120	122	8	2
59	14:30 - 14:45	116	123	126	11	4
60	14:45 - 15:00	121	126	128	7	2
61	15:00 - 15:15	123	128	133	10	4
62	15:15 - 15:30	132	133	135	3	3
63	15:30 - 15:45	128	142	137	9	5
64	15:45 - 16:00	135	146	139	5	7
65	16:00 - 16:15	140	151	144	4	7
66	16:15 - 16:30	144	155	145	1	10
67	16:30 - 16:45	148	157	147	1	10
68	16:45 - 17:00	151	163	149	1	13
69	17:00 - 17:15	157	163	158	1	5
70	17:15 - 17:30	165	170	166	1	5
71	17:30 - 17:45	177	181	176	1	5
72	17:45 - 18:00	189	194	192	2	3
73	18:00 - 18:15	200	206	201	1	5
74	18:15 - 18:30	201	200	200	1	0
75	18:30 - 18:45	195	192	192	3	1
76	18:45 - 19:00	186	185	184	2	1
77	19:00 - 19:15	178	180	177	1	3
78	19:15 - 19:30	170	174	170	0	4
79	19:30 - 19:45	162	168	163	1	4
80	19:45 - 20:00	155	161	158	3	3
81	20:00 - 20:15	152	157	152	0	5
82	20:15 - 20:30	149	154	149	0	5
83	20:30 - 20:45	143	148	143	0	5
84	20:45 - 21:00	136	144	139	3	4
85	21:00 - 21:15	129	135	133	4	3
86	21:15 - 21:30	121	129	127	5	2
87	21:30 - 21:45	118	123	120	2	3
88	21:45 - 22:00	111	117	115	5	1
89	22:00 - 22:15	106	110	110	4	0
90	22:15 - 22:30	97	104	105	9	1
91	22:30 - 22:45	97	101	101	5	1
92	22:45 - 23:00	88	97	96	8	1
93	23:00 - 23:15	89	94	90	1	4
94	23:15 - 23:30	86	91	90	4	1
95	23:30 - 23:45	80	87	88	8	0
96	23:45 - 24:00	77	86	87	10	0

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 29-03-2024

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	197	197	211	18	4
2	00:15 - 00:30	193	201	225	32	24
3	00:30 - 00:45	183	206	210	28	5
4	00:45 - 01:00	180	223	206	26	17
5	01:00 - 01:15	183	210	206	23	4
6	01:15 - 01:30	181	205	195	14	10
7	01:30 - 01:45	176	205	183	7	22
8	01:45 - 02:00	173	197	185	12	11
9	02:00 - 02:15	174	191	180	6	11
10	02:15 - 02:30	171	201	177	6	24
11	02:30 - 02:45	169	203	184	15	20
12	02:45 - 03:00	169	202	185	16	17
13	03:00 - 03:15	170	199	178	9	21
14	03:15 - 03:30	176	204	185	9	20
15	03:30 - 03:45	180	203	196	15	8
16	03:45 - 04:00	172	200	208	35	8
17	04:00 - 04:15	174	196	212	38	15
18	04:15 - 04:30	177	196	218	41	22
19	04:30 - 04:45	173	196	222	48	26
20	04:45 - 05:00	177	195	206	29	11
21	05:00 - 05:15	177	201	198	21	3
22	05:15 - 05:30	183	210	192	9	17
23	05:30 - 05:45	191	220	187	4	33
24	05:45 - 06:00	206	243	204	5	42
25	06:00 - 06:15	225	253	204	20	49
26	06:15 - 06:30	245	269	201	44	68
27	06:30 - 06:45	265	277	204	62	73
28	06:45 - 07:00	273	273	220	53	53
29	07:00 - 07:15	271	254	225	47	29
30	07:15 - 07:30	270	260	238	33	22
31	07:30 - 07:45	274	272	243	31	28
32	07:45 - 08:00	275	260	246	28	14
33	08:00 - 08:15	271	215	249	22	33
34	08:15 - 08:30	268	221	262	6	41
35	08:30 - 08:45	275	242	282	7	40
36	08:45 - 09:00	277	246	292	15	46
37	09:00 - 09:15	282	261	303	21	42
38	09:15 - 09:30	222	242	304	83	62
39	09:30 - 09:45	247	234	302	55	69
40	09:45 - 10:00	246	249	296	49	47
41	10:00 - 10:15	242	277	283	41	6
42	10:15 - 10:30	243	259	282	39	23
43	10:30 - 10:45	242	249	279	38	31
44	10:45 - 11:00	243	246	267	25	21
45	11:00 - 11:15	261	259	263	2	5
46	11:15 - 11:30	261	268	266	4	2
47	11:30 - 11:45	233	265	261	28	3
48	11:45 - 12:00	231	257	258	27	1
49	12:00 - 12:15	247	245	259	12	14
50	12:15 - 12:30	226	254	260	34	7
51	12:30 - 12:45	225	250	257	32	7
52	12:45 - 13:00	234	238	251	17	14
53	13:00 - 13:15	253	230	246	7	16
54	13:15 - 13:30	253	237	235	18	2
55	13:30 - 13:45	253	243	240	14	3
56	13:45 - 14:00	235	247	220	15	27
57	14:00 - 14:15	254	242	219	36	23
58	14:15 - 14:30	254	242	235	19	7
59	14:30 - 14:45	229	249	201	28	48
60	14:45 - 15:00	236	240	230	6	11
61	15:00 - 15:15	246	226	230	16	4
62	15:15 - 15:30	258	227	253	5	26
63	15:30 - 15:45	255	231	220	35	11
64	15:45 - 16:00	264	251	226	38	24
65	16:00 - 16:15	306	262	243	64	19
66	16:15 - 16:30	277	255	250	27	5
67	16:30 - 16:45	275	252	250	26	2
68	16:45 - 17:00	280	264	251	29	13
69	17:00 - 17:15	305	290	262	43	28
70	17:15 - 17:30	295	280	263	32	18
71	17:30 - 17:45	267	294	271	4	22
72	17:45 - 18:00	282	299	284	2	15
73	18:00 - 18:15	305	294	296	9	2
74	18:15 - 18:30	335	310	306	29	4
75	18:30 - 18:45	307	319	301	5	17
76	18:45 - 19:00	334	323	290	44	33
77	19:00 - 19:15	326	327	263	63	64
78	19:15 - 19:30	326	325	263	63	62
79	19:30 - 19:45	327	304	268	59	36
80	19:45 - 20:00	321	322	252	69	70
81	20:00 - 20:15	288	297	251	37	46
82	20:15 - 20:30	289	253	253	36	1
83	20:30 - 20:45	272	213	256	16	43
84	20:45 - 21:00	265	174	250	16	76
85	21:00 - 21:15	274	147	248	26	101
86	21:15 - 21:30	273	153	243	30	90
87	21:30 - 21:45	258	181	240	18	59
88	21:45 - 22:00	254	196	225	29	29
89	22:00 - 22:15	239	216	205	34	10
90	22:15 - 22:30	237	232	192	45	40
91	22:30 - 22:45	238	222	186	52	36
92	22:45 - 23:00	229	221	189	40	32
93	23:00 - 23:15	216	210	186	30	24
94	23:15 - 23:30	207	217	213	6	4
95	23:30 - 23:45	208	224	234	26	10
96	23:45 - 24:00	214	216	236	22	20

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 29-03-2024

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

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	65	66	68	3	2
2	00:15 - 00:30	65	67	67	2	0
3	00:30 - 00:45	66	66	66	0	1
4	00:45 - 01:00	64	64	66	2	2
5	01:00 - 01:15	65	63	65	0	2
6	01:15 - 01:30	65	64	65	0	1
7	01:30 - 01:45	66	64	64	2	0
8	01:45 - 02:00	64	63	65	1	1
9	02:00 - 02:15	64	63	65	0	1
10	02:15 - 02:30	64	63	64	0	1
11	02:30 - 02:45	63	64	64	1	1
12	02:45 - 03:00	64	64	65	0	1
13	03:00 - 03:15	58	64	65	7	1
14	03:15 - 03:30	58	62	65	7	3
15	03:30 - 03:45	57	61	64	7	3
16	03:45 - 04:00	58	61	64	6	3
17	04:00 - 04:15	58	62	65	7	3
18	04:15 - 04:30	59	64	66	7	2
19	04:30 - 04:45	61	67	68	7	1
20	04:45 - 05:00	64	75	72	8	2
21	05:00 - 05:15	67	84	81	14	3
22	05:15 - 05:30	85	93	93	8	0
23	05:30 - 05:45	91	100	100	9	0
24	05:45 - 06:00	93	97	98	5	2
25	06:00 - 06:15	96	99	101	5	2
26	06:15 - 06:30	102	103	106	4	2
27	06:30 - 06:45	107	106	113	5	7
28	06:45 - 07:00	104	105	109	5	4
29	07:00 - 07:15	107	109	109	3	0
30	07:15 - 07:30	106	107	108	2	1
31	07:30 - 07:45	104	100	108	4	8
32	07:45 - 08:00	104	95	110	6	15
33	08:00 - 08:15	99	97	107	8	10
34	08:15 - 08:30	94	109	109	16	1
35	08:30 - 08:45	92	109	104	12	5
36	08:45 - 09:00	90	97	94	3	3
37	09:00 - 09:15	92	89	89	3	0
38	09:15 - 09:30	87	88	89	2	1
39	09:30 - 09:45	86	90	91	5	1
40	09:45 - 10:00	88	90	91	3	1
41	10:00 - 10:15	88	87	101	12	14
42	10:15 - 10:30	86	90	97	11	8
43	10:30 - 10:45	85	87	94	9	7
44	10:45 - 11:00	82	87	93	10	5
45	11:00 - 11:15	86	87	97	11	10
46	11:15 - 11:30	88	82	91	3	9
47	11:30 - 11:45	85	89	93	8	3
48	11:45 - 12:00	85	86	99	14	13
49	12:00 - 12:15	88	96	96	8	0
50	12:15 - 12:30	96	101	94	2	7
51	12:30 - 12:45	96	100	93	3	7
52	12:45 - 13:00	93	97	96	3	1
53	13:00 - 13:15	95	99	96	2	3
54	13:15 - 13:30	96	99	98	3	1
55	13:30 - 13:45	97	103	99	2	4
56	13:45 - 14:00	97	104	93	4	12
57	14:00 - 14:15	101	97	91	10	6
58	14:15 - 14:30	106	100	99	7	2
59	14:30 - 14:45	102	108	104	2	4
60	14:45 - 15:00	103	113	97	6	16
61	15:00 - 15:15	115	110	108	7	2
62	15:15 - 15:30	115	112	105	9	7
63	15:30 - 15:45	115	121	103	11	18
64	15:45 - 16:00	107	118	111	4	7
65	16:00 - 16:15	104	117	115	11	2
66	16:15 - 16:30	112	116	116	4	0
67	16:30 - 16:45	119	117	119	0	1
68	16:45 - 17:00	114	128	124	10	4
69	17:00 - 17:15	115	124	123	7	1
70	17:15 - 17:30	118	128	122	5	6
71	17:30 - 17:45	124	134	125	2	9
72	17:45 - 18:00	127	138	136	10	2
73	18:00 - 18:15	128	129	137	9	7
74	18:15 - 18:30	126	125	138	11	13
75	18:30 - 18:45	123	125	138	15	13
76	18:45 - 19:00	121	124	135	14	11
77	19:00 - 19:15	117	131	129	12	2
78	19:15 - 19:30	115	126	124	9	3
79	19:30 - 19:45	105	124	120	15	4
80	19:45 - 20:00	107	119	121	14	3
81	20:00 - 20:15	103	114	119	16	5
82	20:15 - 20:30	97	113	113	15	0
83	20:30 - 20:45	94	105	109	15	4
84	20:45 - 21:00	91	100	104	13	4
85	21:00 - 21:15	86	97	103	16	5
86	21:15 - 21:30	86	92	98	12	6
87	21:30 - 21:45	82	92	93	11	1
88	21:45 - 22:00	78	88	91	13	2
89	22:00 - 22:15	76	85	90	15	5
90	22:15 - 22:30	71	82	90	19	8
91	22:30 - 22:45	69	79	87	17	8
92	22:45 - 23:00	67	76	84	17	8
93	23:00 - 23:15	65	75	82	16	7
94	23:15 - 23:30	67	73	78	12	5
95	23:30 - 23:45	65	71	75	10	4
96	23:45 - 24:00	64	70	75	11	5

### Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 29-03-2024

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	300	294	284	16	10
2	00:15 - 00:30	295	289	278	17	11
3	00:30 - 00:45	290	283	278	13	5
4	00:45 - 01:00	287	281	276	11	5
5	01:00 - 01:15	285	279	269	17	11
6	01:15 - 01:30	282	275	263	19	12
7	01:30 - 01:45	283	276	263	20	13
8	01:45 - 02:00	280	275	260	20	14
9	02:00 - 02:15	279	273	260	19	13
10	02:15 - 02:30	269	270	256	13	14
11	02:30 - 02:45	268	268	256	12	12
12	02:45 - 03:00	268	275	257	11	18
13	03:00 - 03:15	265	272	257	8	15
14	03:15 - 03:30	260	265	254	6	11
15	03:30 - 03:45	255	264	250	5	13
16	03:45 - 04:00	251	262	244	7	18
17	04:00 - 04:15	245	249	240	4	8
18	04:15 - 04:30	235	249	237	2	12
19	04:30 - 04:45	228	242	232	4	10
20	04:45 - 05:00	229	241	229	0	12
21	05:00 - 05:15	226	232	223	2	8
22	05:15 - 05:30	220	223	224	4	1
23	05:30 - 05:45	219	225	226	7	1
24	05:45 - 06:00	222	229	223	1	6
25	06:00 - 06:15	214	227	231	16	4
26	06:15 - 06:30	230	240	236	6	4
27	06:30 - 06:45	232	246	240	7	6
28	06:45 - 07:00	237	247	240	2	7
29	07:00 - 07:15	252	259	252	0	7
30	07:15 - 07:30	252	263	268	16	5
31	07:30 - 07:45	249	266	272	23	6
32	07:45 - 08:00	252	278	269	17	9
33	08:00 - 08:15	259	283	275	16	8
34	08:15 - 08:30	270	291	276	6	15
35	08:30 - 08:45	268	288	276	8	13
36	08:45 - 09:00	270	293	276	6	16
37	09:00 - 09:15	277	293	278	2	15
38	09:15 - 09:30	279	301	278	1	23
39	09:30 - 09:45	275	304	281	6	23
40	09:45 - 10:00	273	299	281	8	18
41	10:00 - 10:15	279	295	284	4	12
42	10:15 - 10:30	284	294	276	8	18
43	10:30 - 10:45	279	302	279	1	23
44	10:45 - 11:00	280	309	285	6	24
45	11:00 - 11:15	285	303	288	4	14
46	11:15 - 11:30	292	296	290	2	6
47	11:30 - 11:45	296	286	288	8	2
48	11:45 - 12:00	303	282	296	6	15
49	12:00 - 12:15	309	281	302	7	21
50	12:15 - 12:30	313	263	300	12	37
51	12:30 - 12:45	312	261	305	7	44
52	12:45 - 13:00	315	265	304	11	39
53	13:00 - 13:15	317	270	303	13	34
54	13:15 - 13:30	314	268	302	12	33
55	13:30 - 13:45	313	265	308	5	42
56	13:45 - 14:00	315	263	305	11	42
57	14:00 - 14:15	313	270	304	9	34
58	14:15 - 14:30	314	266	303	10	38
59	14:30 - 14:45	315	266	304	11	38
60	14:45 - 15:00	315	267	305	10	39
61	15:00 - 15:15	315	277	301	14	24
62	15:15 - 15:30	315	277	297	18	20
63	15:30 - 15:45	316	272	297	19	25
64	15:45 - 16:00	310	273	292	18	19
65	16:00 - 16:15	305	276	294	11	18
66	16:15 - 16:30	310	270	296	14	26
67	16:30 - 16:45	318	271	296	22	25
68	16:45 - 17:00	320	281	302	18	20
69	17:00 - 17:15	323	298	312	11	14
70	17:15 - 17:30	346	311	328	18	17
71	17:30 - 17:45	355	320	329	26	9
72	17:45 - 18:00	364	333	342	23	8
73	18:00 - 18:15	383	364	371	12	7
74	18:15 - 18:30	387	374	383	4	9
75	18:30 - 18:45	384	366	380	4	15
76	18:45 - 19:00	380	366	367	13	1
77	19:00 - 19:15	376	367	373	3	7
78	19:15 - 19:30	367	367	375	8	8
79	19:30 - 19:45	357	367	370	13	3
80	19:45 - 20:00	333	365	379	47	15
81	20:00 - 20:15	324	363	371	46	8
82	20:15 - 20:30	323	362	367	44	5
83	20:30 - 20:45	323	364	373	50	9
84	20:45 - 21:00	327	358	364	37	7
85	21:00 - 21:15	337	352	353	16	1
86	21:15 - 21:30	338	353	349	11	4
87	21:30 - 21:45	332	349	350	17	1
88	21:45 - 22:00	332	347	347	16	1
89	22:00 - 22:15	325	337	339	15	3
90	22:15 - 22:30	325	333	338	13	6
91	22:30 - 22:45	320	328	332	12	4
92	22:45 - 23:00	315	321	319	4	2
93	23:00 - 23:15	312	319	315	3	4
94	23:15 - 23:30	308	317	304	4	13
95	23:30 - 23:45	303	312	298	6	14
96	23:45 - 24:00	299	307	295	4	12