

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

For Date: 22-06-2024

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	2090	2304	2212	123	92
2	00:15 - 00:30	2067	2251	2188	121	62
3	00:30 - 00:45	2060	2210	2181	121	29
4	00:45 - 01:00	2028	2166	2148	119	18
5	01:00 - 01:15	2012	2118	2130	119	12
6	01:15 - 01:30	1977	2085	2094	117	9
7	01:30 - 01:45	1952	2061	2068	115	7
8	01:45 - 02:00	1953	2032	2056	103	25
9	02:00 - 02:15	1906	2004	2006	100	2
10	02:15 - 02:30	1892	1978	1991	100	14
11	02:30 - 02:45	1884	1959	1983	99	24
12	02:45 - 03:00	1857	1907	1955	98	48
13	03:00 - 03:15	1846	1911	1943	97	32
14	03:15 - 03:30	1819	1903	1905	85	2
15	03:30 - 03:45	1793	1879	1877	84	2
16	03:45 - 04:00	1786	1866	1870	83	4
17	04:00 - 04:15	1793	1886	1877	84	9
18	04:15 - 04:30	1758	1857	1840	82	17
19	04:30 - 04:45	1755	1838	1836	82	2
20	04:45 - 05:00	1758	1846	1840	82	6
21	05:00 - 05:15	1745	1851	1826	81	24
22	05:15 - 05:30	1752	1872	1833	82	39
23	05:30 - 05:45	1757	1903	1839	82	64
24	05:45 - 06:00	1784	1938	1868	83	70
25	06:00 - 06:15	1808	1960	1893	85	67
26	06:15 - 06:30	1863	1954	1950	88	4
27	06:30 - 06:45	1881	1998	1980	99	19
28	06:45 - 07:00	1899	2015	1999	100	16
29	07:00 - 07:15	1961	1970	2064	103	94
30	07:15 - 07:30	1974	1982	2078	104	96
31	07:30 - 07:45	2002	2029	2108	105	79
32	07:45 - 08:00	2010	2046	2116	106	70
33	08:00 - 08:15	2012	2143	2118	106	25
34	08:15 - 08:30	2031	2179	2138	107	41
35	08:30 - 08:45	2060	2194	2169	108	25
36	08:45 - 09:00	2068	2167	2176	109	10
37	09:00 - 09:15	2069	2123	2178	109	54
38	09:15 - 09:30	2054	2131	2162	108	31
39	09:30 - 09:45	2045	2138	2141	96	3
40	09:45 - 10:00	2068	2188	2166	97	22
41	10:00 - 10:15	2070	2189	2167	97	22
42	10:15 - 10:30	2062	2198	2159	97	40
43	10:30 - 10:45	2055	2216	2151	96	65
44	10:45 - 11:00	2066	2232	2163	97	70
45	11:00 - 11:15	2083	2222	2180	98	42
46	11:15 - 11:30	1969	2192	2061	92	131
47	11:30 - 11:45	2030	2199	2126	95	73
48	11:45 - 12:00	2055	2207	2152	96	55
49	12:00 - 12:15	2052	2129	2149	96	20
50	12:15 - 12:30	2018	2115	2112	94	3
51	12:30 - 12:45	1970	2097	2062	92	35
52	12:45 - 13:00	1980	2108	2073	92	35
53	13:00 - 13:15	1977	2086	2070	92	17
54	13:15 - 13:30	1968	2103	2073	105	30
55	13:30 - 13:45	1975	2125	2080	106	45
56	13:45 - 14:00	1959	2141	2064	105	78
57	14:00 - 14:15	1971	2136	2076	105	60
58	14:15 - 14:30	1995	2145	2101	107	44
59	14:30 - 14:45	2027	2059	2135	108	76
60	14:45 - 15:00	2035	2157	2144	109	13
61	15:00 - 15:15	2050	2166	2159	110	7
62	15:15 - 15:30	2041	2138	2150	109	12
63	15:30 - 15:45	2001	2137	2108	107	29
64	15:45 - 16:00	1986	2141	2092	106	49
65	16:00 - 16:15	2031	2126	2140	109	14
66	16:15 - 16:30	2036	2128	2145	109	17
67	16:30 - 16:45	2065	2191	2176	110	15
68	16:45 - 17:00	2069	2241	2178	109	63
69	17:00 - 17:15	2099	2243	2210	110	33
70	17:15 - 17:30	2154	2281	2268	113	14
71	17:30 - 17:45	2211	2315	2328	116	13
72	17:45 - 18:00	2289	2399	2410	120	11
73	18:00 - 18:15	2386	2551	2512	126	39
74	18:15 - 18:30	2523	2693	2655	133	37
75	18:30 - 18:45	2615	2797	2742	127	55
76	18:45 - 19:00	2671	2847	2800	129	46
77	19:00 - 19:15	2663	2840	2792	129	48
78	19:15 - 19:30	2664	2832	2793	129	39
79	19:30 - 19:45	2657	2817	2786	129	32
80	19:45 - 20:00	2656	2812	2785	129	27
81	20:00 - 20:15	2634	2808	2761	128	47
82	20:15 - 20:30	2619	2782	2746	127	36
83	20:30 - 20:45	2606	2811	2732	126	79
84	20:45 - 21:00	2574	2725	2699	124	26
85	21:00 - 21:15	2541	2710	2663	123	46
86	21:15 - 21:30	2513	2573	2634	121	61
87	21:30 - 21:45	2479	2537	2598	119	61
88	21:45 - 22:00	2444	2562	2562	118	1
89	22:00 - 22:15	2400	2565	2515	115	49
90	22:15 - 22:30	2355	2506	2468	113	38
91	22:30 - 22:45	2291	2425	2401	109	25
92	22:45 - 23:00	2207	2351	2312	105	39
93	23:00 - 23:15	2288	2275	2252	35	23
94	23:15 - 23:30	2241	2219	2207	34	12
95	23:30 - 23:45	2195	2199	2162	33	38
96	23:45 - 24:00	2146	2127	2114	32	13

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

For Date: 22-06-2024

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	96	1	4
2	00:15 - 00:30	98	95	98	1	4
3	00:30 - 00:45	100	97	101	1	4
4	00:45 - 01:00	98	95	103	5	8
5	01:00 - 01:15	100	97	100	0	3
6	01:15 - 01:30	97	94	98	2	5
7	01:30 - 01:45	97	94	98	1	4
8	01:45 - 02:00	100	97	98	2	1
9	02:00 - 02:15	95	92	96	1	4
10	02:15 - 02:30	91	88	94	3	6
11	02:30 - 02:45	94	91	90	4	1
12	02:45 - 03:00	86	83	88	2	5
13	03:00 - 03:15	90	87	92	2	5
14	03:15 - 03:30	94	91	88	6	3
15	03:30 - 03:45	92	89	88	4	1
16	03:45 - 04:00	94	91	90	5	2
17	04:00 - 04:15	96	93	88	7	4
18	04:15 - 04:30	100	97	90	10	7
19	04:30 - 04:45	95	92	91	3	0
20	04:45 - 05:00	93	90	89	4	1
21	05:00 - 05:15	92	89	89	3	0
22	05:15 - 05:30	95	92	92	3	0
23	05:30 - 05:45	95	92	95	0	3
24	05:45 - 06:00	97	94	96	1	2
25	06:00 - 06:15	103	100	93	10	7
26	06:15 - 06:30	106	103	97	9	6
27	06:30 - 06:45	107	104	102	4	1
28	06:45 - 07:00	109	106	99	9	6
29	07:00 - 07:15	109	106	104	5	2
30	07:15 - 07:30	109	106	96	13	10
31	07:30 - 07:45	107	104	96	11	8
32	07:45 - 08:00	110	107	98	12	9
33	08:00 - 08:15	107	104	95	12	9
34	08:15 - 08:30	108	105	91	17	14
35	08:30 - 08:45	108	105	92	17	14
36	08:45 - 09:00	91	88	93	2	5
37	09:00 - 09:15	104	101	92	13	10
38	09:15 - 09:30	102	99	91	10	7
39	09:30 - 09:45	103	100	89	13	10
40	09:45 - 10:00	107	104	92	16	13
41	10:00 - 10:15	108	105	97	11	8
42	10:15 - 10:30	106	103	106	0	3
43	10:30 - 10:45	103	100	111	7	10
44	10:45 - 11:00	105	102	110	4	7
45	11:00 - 11:15	104	101	108	4	7
46	11:15 - 11:30	98	95	102	5	8
47	11:30 - 11:45	93	90	106	14	17
48	11:45 - 12:00	95	92	108	13	16
49	12:00 - 12:15	101	98	105	5	8
50	12:15 - 12:30	102	99	104	2	5
51	12:30 - 12:45	99	96	106	8	11
52	12:45 - 13:00	96	93	107	12	15
53	13:00 - 13:15	103	100	109	6	9
54	13:15 - 13:30	106	103	108	1	4
55	13:30 - 13:45	112	109	104	8	5
56	13:45 - 14:00	119	116	97	22	19
57	14:00 - 14:15	113	110	96	17	14
58	14:15 - 14:30	120	117	97	23	20
59	14:30 - 14:45	114	111	101	13	10
60	14:45 - 15:00	113	110	106	8	5
61	15:00 - 15:15	109	106	100	9	6
62	15:15 - 15:30	109	106	97	12	9
63	15:30 - 15:45	112	109	102	10	7
64	15:45 - 16:00	114	111	95	19	16
65	16:00 - 16:15	116	113	96	20	17
66	16:15 - 16:30	118	115	99	19	16
67	16:30 - 16:45	118	115	97	21	18
68	16:45 - 17:00	115	112	103	12	9
69	17:00 - 17:15	111	108	109	3	0
70	17:15 - 17:30	110	107	111	1	4
71	17:30 - 17:45	110	107	115	5	8
72	17:45 - 18:00	113	110	116	3	6
73	18:00 - 18:15	123	120	124	1	4
74	18:15 - 18:30	128	125	127	1	2
75	18:30 - 18:45	128	125	128	1	2
76	18:45 - 19:00	131	128	144	14	17
77	19:00 - 19:15	133	130	145	12	15
78	19:15 - 19:30	131	128	146	14	17
79	19:30 - 19:45	131	128	144	12	15
80	19:45 - 20:00	124	121	140	15	18
81	20:00 - 20:15	132	129	135	3	6
82	20:15 - 20:30	128	125	134	5	8
83	20:30 - 20:45	129	126	132	3	6
84	20:45 - 21:00	130	127	129	2	1
85	21:00 - 21:15	129	126	124	4	1
86	21:15 - 21:30	130	127	120	11	8
87	21:30 - 21:45	128	125	123	6	3
88	21:45 - 22:00	126	123	118	7	4
89	22:00 - 22:15	124	121	109	15	12
90	22:15 - 22:30	119	116	107	12	9
91	22:30 - 22:45	118	115	106	12	9
92	22:45 - 23:00	114	111	104	10	7
93	23:00 - 23:15	108	105	103	6	3
94	23:15 - 23:30	104	101	99	4	1
95	23:30 - 23:45	104	101	97	7	4
96	23:45 - 24:00	98	95	98	0	3

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

For Date: 22-06-2024

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	1598	1407	1621	23	214
2	00:15 - 00:30	1577	1369	1600	22	230
3	00:30 - 00:45	1554	1340	1576	22	236
4	00:45 - 01:00	1525	1312	1546	22	234
5	01:00 - 01:15	1373	1276	1516	142	240
6	01:15 - 01:30	1453	1242	1474	21	232
7	01:30 - 01:45	1429	1219	1450	20	231
8	01:45 - 02:00	1408	1194	1428	20	234
9	02:00 - 02:15	1374	1168	1394	20	225
10	02:15 - 02:30	1351	1146	1370	19	224
11	02:30 - 02:45	1327	1114	1345	19	232
12	02:45 - 03:00	1299	1096	1318	18	222
13	03:00 - 03:15	1270	1096	1288	18	192
14	03:15 - 03:30	1248	1076	1266	18	190
15	03:30 - 03:45	1221	1055	1241	20	187
16	03:45 - 04:00	1176	1037	1230	54	193
17	04:00 - 04:15	1201	1062	1218	17	157
18	04:15 - 04:30	1159	1020	1175	16	155
19	04:30 - 04:45	1143	1003	1159	16	156
20	04:45 - 05:00	1132	992	1148	16	156
21	05:00 - 05:15	1112	1013	1128	16	115
22	05:15 - 05:30	1112	1020	1127	16	107
23	05:30 - 05:45	1116	1038	1132	16	93
24	05:45 - 06:00	1123	1055	1139	16	84
25	06:00 - 06:15	1130	1060	1146	16	86
26	06:15 - 06:30	1146	1060	1162	16	102
27	06:30 - 06:45	1154	1078	1170	16	92
28	06:45 - 07:00	1152	1064	1168	16	104
29	07:00 - 07:15	1151	991	1167	16	177
30	07:15 - 07:30	1167	1003	1184	17	181
31	07:30 - 07:45	1205	1042	1222	17	181
32	07:45 - 08:00	1219	1057	1237	17	179
33	08:00 - 08:15	1241	1136	1258	18	122
34	08:15 - 08:30	1262	1155	1280	18	125
35	08:30 - 08:45	1282	1175	1301	18	126
36	08:45 - 09:00	1375	1174	1310	65	136
37	09:00 - 09:15	1373	1153	1307	65	154
38	09:15 - 09:30	1371	1165	1305	65	141
39	09:30 - 09:45	1370	1171	1305	65	133
40	09:45 - 10:00	1395	1203	1329	66	126
41	10:00 - 10:15	1477	1205	1407	70	202
42	10:15 - 10:30	1481	1213	1410	71	198
43	10:30 - 10:45	1509	1256	1437	72	181
44	10:45 - 11:00	1528	1266	1455	73	189
45	11:00 - 11:15	1544	1281	1470	74	189
46	11:15 - 11:30	1505	1289	1433	72	145
47	11:30 - 11:45	1553	1306	1479	74	173
48	11:45 - 12:00	1571	1322	1496	75	174
49	12:00 - 12:15	1561	1237	1487	74	251
50	12:15 - 12:30	1555	1237	1481	74	244
51	12:30 - 12:45	1554	1248	1480	74	232
52	12:45 - 13:00	1560	1253	1486	74	233
53	13:00 - 13:15	1537	1225	1463	73	238
54	13:15 - 13:30	1547	1235	1473	74	239
55	13:30 - 13:45	1568	1256	1493	75	237
56	13:45 - 14:00	1562	1250	1487	74	238
57	14:00 - 14:15	1564	1247	1490	74	242
58	14:15 - 14:30	1587	1260	1512	76	251
59	14:30 - 14:45	1558	1200	1483	74	284
60	14:45 - 15:00	1612	1281	1535	77	255
61	15:00 - 15:15	1624	1286	1546	77	261
62	15:15 - 15:30	1593	1246	1517	76	271
63	15:30 - 15:45	1585	1261	1509	75	248
64	15:45 - 16:00	1585	1271	1510	75	239
65	16:00 - 16:15	1606	1262	1530	76	267
66	16:15 - 16:30	1618	1260	1541	77	281
67	16:30 - 16:45	1644	1295	1566	78	271
68	16:45 - 17:00	1641	1316	1563	78	246
69	17:00 - 17:15	1647	1316	1568	78	252
70	17:15 - 17:30	1681	1339	1601	80	262
71	17:30 - 17:45	1714	1359	1632	82	273
72	17:45 - 18:00	1784	1410	1699	85	289
73	18:00 - 18:15	1883	1499	1793	90	294
74	18:15 - 18:30	2010	1597	1914	96	316
75	18:30 - 18:45	2104	1678	2004	100	326
76	18:45 - 19:00	2158	1737	2055	103	318
77	19:00 - 19:15	2185	1769	2081	104	312
78	19:15 - 19:30	2189	1765	2085	104	321
79	19:30 - 19:45	2198	1769	2094	105	324
80	19:45 - 20:00	2207	1780	2102	105	322
81	20:00 - 20:15	2214	1788	2108	105	320
82	20:15 - 20:30	2213	1783	2108	105	325
83	20:30 - 20:45	2198	1759	2093	105	335
84	20:45 - 21:00	2172	1742	2068	103	326
85	21:00 - 21:15	2160	1737	2057	103	320
86	21:15 - 21:30	2071	1609	1972	99	363
87	21:30 - 21:45	2049	1592	1952	98	360
88	21:45 - 22:00	2067	1636	1969	98	333
89	22:00 - 22:15	2067	1641	1969	98	328
90	22:15 - 22:30	2038	1615	1941	97	326
91	22:30 - 22:45	1980	1565	1886	94	320
92	22:45 - 23:00	1920	1524	1829	91	304
93	23:00 - 23:15	1865	1480	1776	89	296
94	23:15 - 23:30	1818	1435	1732	87	297
95	23:30 - 23:45	1765	1394	1681	84	287
96	23:45 - 24:00	1708	1346	1627	81	281

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

For Date: 22-06-2024

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	107	111	102	6	9
2	00:15 - 00:30	106	108	100	6	8
3	00:30 - 00:45	105	107	99	6	8
4	00:45 - 01:00	104	106	99	5	7
5	01:00 - 01:15	101	105	98	3	7
6	01:15 - 01:30	100	104	96	4	8
7	01:30 - 01:45	99	102	96	4	7
8	01:45 - 02:00	98	102	96	2	6
9	02:00 - 02:15	99	101	94	5	7
10	02:15 - 02:30	97	98	93	4	5
11	02:30 - 02:45	97	99	94	3	5
12	02:45 - 03:00	98	98	93	5	6
13	03:00 - 03:15	97	99	93	5	7
14	03:15 - 03:30	98	100	93	4	6
15	03:30 - 03:45	98	100	94	4	6
16	03:45 - 04:00	100	100	94	6	6
17	04:00 - 04:15	102	102	95	7	7
18	04:15 - 04:30	108	106	100	8	6
19	04:30 - 04:45	115	110	105	11	6
20	04:45 - 05:00	122	117	111	11	6
21	05:00 - 05:15	127	123	118	8	4
22	05:15 - 05:30	134	129	120	14	9
23	05:30 - 05:45	134	135	125	9	10
24	05:45 - 06:00	137	141	134	3	8
25	06:00 - 06:15	137	141	141	3	1
26	06:15 - 06:30	145	125	148	3	23
27	06:30 - 06:45	150	131	153	3	21
28	06:45 - 07:00	153	139	155	2	16
29	07:00 - 07:15	159	145	164	5	19
30	07:15 - 07:30	160	153	168	8	15
31	07:30 - 07:45	162	157	171	9	14
32	07:45 - 08:00	151	161	165	14	4
33	08:00 - 08:15	152	159	163	10	4
34	08:15 - 08:30	151	161	164	13	3
35	08:30 - 08:45	148	155	162	14	7
36	08:45 - 09:00	145	150	159	14	9
37	09:00 - 09:15	143	139	162	19	23
38	09:15 - 09:30	143	145	159	15	14
39	09:30 - 09:45	142	148	155	13	8
40	09:45 - 10:00	141	147	151	9	4
41	10:00 - 10:15	144	147	149	5	2
42	10:15 - 10:30	137	146	146	9	1
43	10:30 - 10:45	125	142	144	19	1
44	10:45 - 11:00	124	140	137	14	3
45	11:00 - 11:15	117	126	140	23	15
46	11:15 - 11:30	118	126	132	14	6
47	11:30 - 11:45	120	126	136	16	11
48	11:45 - 12:00	115	123	135	20	12
49	12:00 - 12:15	118	123	131	13	8
50	12:15 - 12:30	114	125	130	16	5
51	12:30 - 12:45	115	126	123	8	4
52	12:45 - 13:00	113	127	125	12	2
53	13:00 - 13:15	119	125	121	2	4
54	13:15 - 13:30	115	125	113	2	12
55	13:30 - 13:45	118	123	114	4	9
56	13:45 - 14:00	113	125	114	1	11
57	14:00 - 14:15	116	127	118	2	9
58	14:15 - 14:30	119	124	120	1	4
59	14:30 - 14:45	118	126	123	6	3
60	14:45 - 15:00	124	129	127	3	2
61	15:00 - 15:15	127	132	132	5	0
62	15:15 - 15:30	134	132	131	3	0
63	15:30 - 15:45	126	135	134	8	1
64	15:45 - 16:00	126	138	141	15	3
65	16:00 - 16:15	130	138	139	8	0
66	16:15 - 16:30	127	139	140	13	0
67	16:30 - 16:45	134	141	142	8	1
68	16:45 - 17:00	154	144	144	10	0
69	17:00 - 17:15	161	148	147	14	1
70	17:15 - 17:30	167	152	154	13	2
71	17:30 - 17:45	171	159	160	12	1
72	17:45 - 18:00	174	169	166	8	3
73	18:00 - 18:15	186	185	172	14	13
74	18:15 - 18:30	197	195	180	17	15
75	18:30 - 18:45	205	203	191	14	11
76	18:45 - 19:00	205	201	196	10	5
77	19:00 - 19:15	194	195	182	12	13
78	19:15 - 19:30	188	187	165	22	22
79	19:30 - 19:45	179	180	160	19	20
80	19:45 - 20:00	163	173	164	1	9
81	20:00 - 20:15	169	166	159	10	8
82	20:15 - 20:30	165	162	153	13	9
83	20:30 - 20:45	162	156	147	15	9
84	20:45 - 21:00	156	152	144	11	8
85	21:00 - 21:15	148	148	139	9	9
86	21:15 - 21:30	145	144	134	11	10
87	21:30 - 21:45	139	141	121	19	20
88	21:45 - 22:00	134	136	121	12	15
89	22:00 - 22:15	124	132	117	7	15
90	22:15 - 22:30	119	128	112	7	16
91	22:30 - 22:45	114	123	108	6	15
92	22:45 - 23:00	113	117	105	8	13
93	23:00 - 23:15	108	115	102	6	13
94	23:15 - 23:30	104	113	97	7	15
95	23:30 - 23:45	103	110	96	7	15
96	23:45 - 24:00	100	109	95	5	14

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

For Date: 22-06-2024

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	148	148	155	8	14
2	00:15 - 00:30	132	162	139	7	23
3	00:30 - 00:45	134	156	142	7	15
4	00:45 - 01:00	134	154	141	7	12
5	01:00 - 01:15	139	145	147	7	2
6	01:15 - 01:30	149	154	157	8	3
7	01:30 - 01:45	148	155	156	8	1
8	01:45 - 02:00	151	152	159	8	8
9	02:00 - 02:15	146	162	153	8	8
10	02:15 - 02:30	153	164	161	8	3
11	02:30 - 02:45	162	182	170	9	12
12	02:45 - 03:00	166	158	174	9	17
13	03:00 - 03:15	163	162	172	9	10
14	03:15 - 03:30	150	173	158	8	14
15	03:30 - 03:45	146	176	154	8	22
16	03:45 - 04:00	139	179	146	7	33
17	04:00 - 04:15	148	172	156	8	17
18	04:15 - 04:30	135	176	143	7	33
19	04:30 - 04:45	139	175	147	7	28
20	04:45 - 05:00	141	188	149	7	39
21	05:00 - 05:15	146	172	154	8	19
22	05:15 - 05:30	152	160	160	8	0
23	05:30 - 05:45	155	161	163	8	2
24	05:45 - 06:00	168	160	176	9	16
25	06:00 - 06:15	173	169	182	9	13
26	06:15 - 06:30	187	176	197	10	21
27	06:30 - 06:45	199	184	210	10	26
28	06:45 - 07:00	201	197	212	11	15
29	07:00 - 07:15	208	217	219	11	2
30	07:15 - 07:30	202	205	212	11	7
31	07:30 - 07:45	205	211	215	11	4
32	07:45 - 08:00	212	213	223	11	11
33	08:00 - 08:15	214	237	225	11	12
34	08:15 - 08:30	213	247	225	11	23
35	08:30 - 08:45	224	245	236	12	10
36	08:45 - 09:00	226	248	238	12	10
37	09:00 - 09:15	222	240	234	12	6
38	09:15 - 09:30	230	247	243	12	5
39	09:30 - 09:45	227	249	239	12	9
40	09:45 - 10:00	252	258	247	5	11
41	10:00 - 10:15	249	250	244	5	6
42	10:15 - 10:30	244	263	239	5	23
43	10:30 - 10:45	243	256	238	5	17
44	10:45 - 11:00	246	256	242	5	14
45	11:00 - 11:15	248	253	243	5	10
46	11:15 - 11:30	224	249	220	4	29
47	11:30 - 11:45	242	233	237	5	5
48	11:45 - 12:00	243	227	239	5	11
49	12:00 - 12:15	247	241	242	5	1
50	12:15 - 12:30	244	238	239	5	1
51	12:30 - 12:45	239	234	234	5	0
52	12:45 - 13:00	234	230	229	5	0
53	13:00 - 13:15	236	222	231	5	9
54	13:15 - 13:30	241	222	236	5	14
55	13:30 - 13:45	239	223	235	5	12
56	13:45 - 14:00	216	227	212	4	15
57	14:00 - 14:15	219	227	215	4	13
58	14:15 - 14:30	227	228	222	4	5
59	14:30 - 14:45	234	217	229	5	12
60	14:45 - 15:00	231	227	226	5	0
61	15:00 - 15:15	233	228	229	5	1
62	15:15 - 15:30	233	231	229	5	2
63	15:30 - 15:45	225	234	221	4	14
64	15:45 - 16:00	234	238	229	5	9
65	16:00 - 16:15	240	235	235	5	0
66	16:15 - 16:30	229	236	224	4	12
67	16:30 - 16:45	231	242	227	5	16
68	16:45 - 17:00	241	250	236	5	14
69	17:00 - 17:15	249	254	245	5	10
70	17:15 - 17:30	247	259	242	5	17
71	17:30 - 17:45	254	260	249	5	11
72	17:45 - 18:00	256	265	251	5	14
73	18:00 - 18:15	260	269	255	5	14
74	18:15 - 18:30	272	280	267	5	13
75	18:30 - 18:45	267	288	262	5	26
76	18:45 - 19:00	275	283	269	5	13
77	19:00 - 19:15	271	249	265	5	16
78	19:15 - 19:30	274	241	268	5	27
79	19:30 - 19:45	274	239	269	5	30
80	19:45 - 20:00	273	230	268	5	38
81	20:00 - 20:15	266	227	261	5	34
82	20:15 - 20:30	260	219	255	5	35
83	20:30 - 20:45	256	271	251	5	19
84	20:45 - 21:00	250	206	245	5	40
85	21:00 - 21:15	247	210	243	5	33
86	21:15 - 21:30	237	198	232	5	34
87	21:30 - 21:45	235	198	230	5	32
88	21:45 - 22:00	226	195	222	4	27
89	22:00 - 22:15	216	200	212	4	12
90	22:15 - 22:30	212	186	208	4	22
91	22:30 - 22:45	201	175	197	4	22
92	22:45 - 23:00	194	167	190	4	23
93	23:00 - 23:15	191	164	188	4	24
94	23:15 - 23:30	184	161	180	4	20
95	23:30 - 23:45	182	180	178	4	2
96	23:45 - 24:00	180	168	176	4	8

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

For Date: 22-06-2024

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

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

For Date: 22-06-2024

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	98	102	6	4
2	00:15 - 00:30	91	96	96	6	1
3	00:30 - 00:45	94	94	100	6	6
4	00:45 - 01:00	92	93	97	6	5
5	01:00 - 01:15	90	92	96	6	4
6	01:15 - 01:30	89	93	95	6	2
7	01:30 - 01:45	88	95	94	6	1
8	01:45 - 02:00	88	95	93	6	2
9	02:00 - 02:15	84	93	89	5	4
10	02:15 - 02:30	82	93	87	5	6
11	02:30 - 02:45	82	90	87	5	3
12	02:45 - 03:00	83	89	88	5	1
13	03:00 - 03:15	86	89	92	6	3
14	03:15 - 03:30	85	89	91	5	2
15	03:30 - 03:45	84	87	90	5	3
16	03:45 - 04:00	86	88	92	5	4
17	04:00 - 04:15	87	89	93	6	4
18	04:15 - 04:30	92	92	98	6	6
19	04:30 - 04:45	100	103	106	6	3
20	04:45 - 05:00	105	106	111	7	6
21	05:00 - 05:15	108	110	114	7	5
22	05:15 - 05:30	111	126	118	7	8
23	05:30 - 05:45	114	130	122	7	8
24	05:45 - 06:00	119	137	126	8	11
25	06:00 - 06:15	124	138	132	8	6
26	06:15 - 06:30	127	140	135	8	5
27	06:30 - 06:45	125	143	133	8	9
28	06:45 - 07:00	127	143	135	8	8
29	07:00 - 07:15	140	143	148	9	5
30	07:15 - 07:30	149	144	158	9	14
31	07:30 - 07:45	143	141	152	9	11
32	07:45 - 08:00	136	132	145	9	13
33	08:00 - 08:15	130	136	138	8	2
34	08:15 - 08:30	138	132	136	3	4
35	08:30 - 08:45	138	131	135	3	5
36	08:45 - 09:00	133	132	130	3	2
37	09:00 - 09:15	131	124	128	3	4
38	09:15 - 09:30	131	120	128	3	8
39	09:30 - 09:45	122	113	120	2	7
40	09:45 - 10:00	125	115	122	2	7
41	10:00 - 10:15	122	120	120	2	0
42	10:15 - 10:30	118	116	115	2	0
43	10:30 - 10:45	120	113	118	2	5
44	10:45 - 11:00	123	118	120	2	2
45	11:00 - 11:15	122	119	120	2	1
46	11:15 - 11:30	118	116	115	2	0
47	11:30 - 11:45	126	117	124	2	7
48	11:45 - 12:00	123	115	121	2	6
49	12:00 - 12:15	122	112	119	2	7
50	12:15 - 12:30	123	119	121	2	2
51	12:30 - 12:45	115	115	112	2	3
52	12:45 - 13:00	120	118	117	2	1
53	13:00 - 13:15	120	121	118	2	3
54	13:15 - 13:30	122	118	119	2	2
55	13:30 - 13:45	123	116	121	2	5
56	13:45 - 14:00	129	118	127	3	9
57	14:00 - 14:15	127	122	124	2	2
58	14:15 - 14:30	123	120	120	2	0
59	14:30 - 14:45	131	119	128	3	10
60	14:45 - 15:00	132	130	129	3	1
61	15:00 - 15:15	135	133	132	3	0
62	15:15 - 15:30	135	136	133	3	4
63	15:30 - 15:45	134	122	132	3	10
64	15:45 - 16:00	139	123	137	3	13
65	16:00 - 16:15	149	122	146	3	24
66	16:15 - 16:30	143	127	140	3	13
67	16:30 - 16:45	147	133	144	3	10
68	16:45 - 17:00	146	143	143	3	1
69	17:00 - 17:15	143	138	140	3	2
70	17:15 - 17:30	149	135	146	3	11
71	17:30 - 17:45	149	132	146	3	15
72	17:45 - 18:00	149	135	146	3	11
73	18:00 - 18:15	150	150	147	3	3
74	18:15 - 18:30	153	150	150	3	0
75	18:30 - 18:45	152	145	149	3	5
76	18:45 - 19:00	151	135	148	3	13
77	19:00 - 19:15	149	132	146	3	14
78	19:15 - 19:30	145	139	143	3	3
79	19:30 - 19:45	140	134	137	3	3
80	19:45 - 20:00	134	136	131	3	5
81	20:00 - 20:15	131	126	129	3	3
82	20:15 - 20:30	128	124	125	3	2
83	20:30 - 20:45	127	134	124	2	9
84	20:45 - 21:00	124	125	122	2	3
85	21:00 - 21:15	119	125	117	2	8
86	21:15 - 21:30	116	129	114	2	15
87	21:30 - 21:45	115	124	113	2	11
88	21:45 - 22:00	109	119	106	2	13
89	22:00 - 22:15	97	122	95	2	27
90	22:15 - 22:30	88	116	86	2	30
91	22:30 - 22:45	87	112	85	2	27
92	22:45 - 23:00	83	116	81	2	35
93	23:00 - 23:15	80	103	78	2	25
94	23:15 - 23:30	79	100	78	2	22
95	23:30 - 23:45	77	97	76	2	21
96	23:45 - 24:00	75	94	73	1	21

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

For Date: 22-06-2024

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	376	374	360	16	14
2	00:15 - 00:30	371	369	355	16	14
3	00:30 - 00:45	367	365	351	16	14
4	00:45 - 01:00	358	356	342	16	14
5	01:00 - 01:15	356	354	341	16	14
6	01:15 - 01:30	351	349	336	15	13
7	01:30 - 01:45	349	347	334	15	13
8	01:45 - 02:00	348	346	333	15	13
9	02:00 - 02:15	343	341	328	15	13
10	02:15 - 02:30	344	342	329	15	13
11	02:30 - 02:45	341	339	326	15	13
12	02:45 - 03:00	341	339	326	15	13
13	03:00 - 03:15	337	335	322	15	13
14	03:15 - 03:30	334	332	319	15	13
15	03:30 - 03:45	332	330	317	15	13
16	03:45 - 04:00	330	328	315	15	13
17	04:00 - 04:15	327	325	313	15	13
18	04:15 - 04:30	325	323	310	14	12
19	04:30 - 04:45	314	312	300	14	12
20	04:45 - 05:00	311	309	297	14	12
21	05:00 - 05:15	297	295	284	13	11
22	05:15 - 05:30	297	293	281	15	11
23	05:30 - 05:45	294	290	279	15	11
24	05:45 - 06:00	294	290	279	15	11
25	06:00 - 06:15	293	289	278	15	11
26	06:15 - 06:30	286	282	271	15	11
27	06:30 - 06:45	292	288	277	15	11
28	06:45 - 07:00	294	290	279	15	11
29	07:00 - 07:15	295	291	280	15	11
30	07:15 - 07:30	294	290	276	18	14
31	07:30 - 07:45	293	289	275	18	14
32	07:45 - 08:00	293	289	275	18	14
33	08:00 - 08:15	291	287	273	18	14
34	08:15 - 08:30	300	296	282	18	14
35	08:30 - 08:45	304	300	285	18	14
36	08:45 - 09:00	301	297	283	18	14
37	09:00 - 09:15	293	289	275	18	14
38	09:15 - 09:30	282	278	265	17	13
39	09:30 - 09:45	287	283	269	17	13
40	09:45 - 10:00	292	288	275	18	14
41	10:00 - 10:15	292	288	274	18	14
42	10:15 - 10:30	290	286	272	18	14
43	10:30 - 10:45	287	283	269	17	13
44	10:45 - 11:00	283	279	266	17	13
45	11:00 - 11:15	277	273	260	17	13
46	11:15 - 11:30	255	251	239	16	12
47	11:30 - 11:45	263	259	247	16	12
48	11:45 - 12:00	262	258	246	16	12
49	12:00 - 12:15	258	254	242	16	12
50	12:15 - 12:30	234	230	219	15	11
51	12:30 - 12:45	214	210	200	14	10
52	12:45 - 13:00	226	222	212	15	11
53	13:00 - 13:15	234	230	219	15	11
54	13:15 - 13:30	238	234	223	15	11
55	13:30 - 13:45	237	233	222	15	11
56	13:45 - 14:00	240	236	225	15	11
57	14:00 - 14:15	240	236	225	15	11
58	14:15 - 14:30	234	232	221	13	11
59	14:30 - 14:45	226	224	214	13	11
60	14:45 - 15:00	216	214	204	12	10
61	15:00 - 15:15	212	210	200	12	10
62	15:15 - 15:30	209	207	197	12	10
63	15:30 - 15:45	195	193	184	11	9
64	15:45 - 16:00	176	174	166	10	8
65	16:00 - 16:15	170	168	160	10	8
66	16:15 - 16:30	163	161	154	10	8
67	16:30 - 16:45	175	173	164	10	8
68	16:45 - 17:00	184	182	173	11	9
69	17:00 - 17:15	190	188	179	11	9
70	17:15 - 17:30	200	198	189	11	9
71	17:30 - 17:45	211	209	199	12	10
72	17:45 - 18:00	223	221	210	13	11
73	18:00 - 18:15	237	235	224	13	11
74	18:15 - 18:30	255	253	241	14	12
75	18:30 - 18:45	266	264	251	15	13
76	18:45 - 19:00	273	271	258	15	13
77	19:00 - 19:15	276	274	261	15	13
78	19:15 - 19:30	283	281	268	15	13
79	19:30 - 19:45	280	278	265	15	13
80	19:45 - 20:00	287	285	271	16	14
81	20:00 - 20:15	289	287	273	16	14
82	20:15 - 20:30	288	286	273	16	14
83	20:30 - 20:45	287	285	272	16	14
84	20:45 - 21:00	295	293	279	16	14
85	21:00 - 21:15	292	290	276	16	14
86	21:15 - 21:30	294	292	281	13	11
87	21:30 - 21:45	288	286	275	13	11
88	21:45 - 22:00	289	287	276	13	11
89	22:00 - 22:15	287	285	274	13	11
90	22:15 - 22:30	284	282	271	13	11
91	22:30 - 22:45	278	276	266	13	11
92	22:45 - 23:00	263	261	251	12	10
93	23:00 - 23:15	259	257	247	12	10
94	23:15 - 23:30	261	259	249	12	10
95	23:30 - 23:45	271	269	258	12	10
96	23:45 - 24:00	269	267	257	12	10