

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

For Date: 18-06-2024

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	2322	2304	2212	110	92
2	00:15 - 00:30	2309	2251	2188	121	62
3	00:30 - 00:45	2294	2210	2181	113	29
4	00:45 - 01:00	2258	2166	2148	111	18
5	01:00 - 01:15	2246	2118	2130	116	12
6	01:15 - 01:30	2200	2085	2094	107	9
7	01:30 - 01:45	2178	2061	2068	110	7
8	01:45 - 02:00	2166	2032	2056	110	25
9	02:00 - 02:15	2128	2004	2006	122	2
10	02:15 - 02:30	2103	1978	1991	112	14
11	02:30 - 02:45	2089	1959	1983	106	24
12	02:45 - 03:00	2051	1907	1955	96	48
13	03:00 - 03:15	2037	1911	1943	93	32
14	03:15 - 03:30	2015	1903	1905	110	2
15	03:30 - 03:45	1987	1879	1877	110	2
16	03:45 - 04:00	1982	1866	1870	112	4
17	04:00 - 04:15	1984	1886	1877	108	9
18	04:15 - 04:30	1958	1857	1840	118	17
19	04:30 - 04:45	1944	1838	1836	108	2
20	04:45 - 05:00	1950	1846	1840	110	6
21	05:00 - 05:15	1930	1851	1826	104	24
22	05:15 - 05:30	1944	1872	1833	111	39
23	05:30 - 05:45	1956	1903	1839	117	64
24	05:45 - 06:00	1955	1938	1868	87	70
25	06:00 - 06:15	1980	1960	1893	88	67
26	06:15 - 06:30	2029	1954	1950	79	4
27	06:30 - 06:45	2048	1998	1980	68	19
28	06:45 - 07:00	2088	2015	1999	88	16
29	07:00 - 07:15	2131	1970	2064	66	94
30	07:15 - 07:30	2157	1982	2078	79	96
31	07:30 - 07:45	2175	2029	2108	68	79
32	07:45 - 08:00	2189	2046	2116	73	70
33	08:00 - 08:15	2201	2143	2118	83	25
34	08:15 - 08:30	2229	2179	2138	91	41
35	08:30 - 08:45	2246	2194	2169	78	25
36	08:45 - 09:00	2240	2167	2176	64	10
37	09:00 - 09:15	2279	2123	2178	101	54
38	09:15 - 09:30	2225	2131	2162	63	31
39	09:30 - 09:45	2223	2138	2141	82	3
40	09:45 - 10:00	2244	2188	2166	79	22
41	10:00 - 10:15	2243	2189	2167	77	22
42	10:15 - 10:30	2238	2198	2159	79	40
43	10:30 - 10:45	2210	2216	2151	59	65
44	10:45 - 11:00	2221	2232	2163	58	70
45	11:00 - 11:15	2228	2222	2180	48	42
46	11:15 - 11:30	2119	2192	2061	58	131
47	11:30 - 11:45	2182	2199	2126	57	73
48	11:45 - 12:00	2195	2207	2152	43	55
49	12:00 - 12:15	2202	2129	2149	53	20
50	12:15 - 12:30	2165	2115	2112	53	3
51	12:30 - 12:45	2106	2097	2062	44	35
52	12:45 - 13:00	2114	2108	2073	41	35
53	13:00 - 13:15	2122	2086	2070	52	17
54	13:15 - 13:30	2129	2103	2073	56	30
55	13:30 - 13:45	2146	2125	2080	66	45
56	13:45 - 14:00	2150	2141	2064	86	78
57	14:00 - 14:15	2157	2136	2076	81	60
58	14:15 - 14:30	2183	2145	2101	81	44
59	14:30 - 14:45	2220	2059	2135	85	76
60	14:45 - 15:00	2240	2157	2144	96	13
61	15:00 - 15:15	2239	2166	2159	80	7
62	15:15 - 15:30	2251	2138	2150	101	12
63	15:30 - 15:45	2202	2137	2108	94	29
64	15:45 - 16:00	2171	2141	2092	79	49
65	16:00 - 16:15	2217	2126	2140	77	14
66	16:15 - 16:30	2230	2128	2145	85	17
67	16:30 - 16:45	2276	2191	2176	100	15
68	16:45 - 17:00	2285	2241	2178	107	63
69	17:00 - 17:15	2307	2243	2210	98	33
70	17:15 - 17:30	2362	2281	2268	95	14
71	17:30 - 17:45	2419	2315	2328	92	13
72	17:45 - 18:00	2507	2399	2410	97	11
73	18:00 - 18:15	2622	2551	2512	110	39
74	18:15 - 18:30	2777	2693	2655	122	37
75	18:30 - 18:45	2898	2797	2742	156	55
76	18:45 - 19:00	2923	2847	2800	123	46
77	19:00 - 19:15	2927	2840	2792	135	48
78	19:15 - 19:30	2920	2832	2793	127	39
79	19:30 - 19:45	2897	2817	2786	111	32
80	19:45 - 20:00	2869	2812	2785	84	27
81	20:00 - 20:15	2852	2808	2761	91	47
82	20:15 - 20:30	2843	2782	2746	97	36
83	20:30 - 20:45	2832	2811	2732	99	79
84	20:45 - 21:00	2802	2725	2699	104	26
85	21:00 - 21:15	2764	2710	2663	101	46
86	21:15 - 21:30	2745	2573	2634	110	61
87	21:30 - 21:45	2704	2537	2598	106	61
88	21:45 - 22:00	2670	2562	2562	109	1
89	22:00 - 22:15	2636	2565	2515	121	49
90	22:15 - 22:30	2584	2506	2468	116	38
91	22:30 - 22:45	2517	2425	2401	117	25
92	22:45 - 23:00	2426	2351	2312	114	39
93	23:00 - 23:15	2345	2275	2252	93	23
94	23:15 - 23:30	2288	2219	2207	81	12
95	23:30 - 23:45	2250	2199	2162	88	38
96	23:45 - 24:00	2207	2127	2114	93	13

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

For Date: 18-06-2024

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: 18-06-2024

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	1412	1407	1345	67	62
2	00:15 - 00:30	1416	1369	1348	67	21
3	00:30 - 00:45	1406	1340	1339	67	1
4	00:45 - 01:00	1381	1312	1316	66	3
5	01:00 - 01:15	1366	1276	1301	65	25
6	01:15 - 01:30	1326	1242	1263	63	21
7	01:30 - 01:45	1308	1219	1246	62	27
8	01:45 - 02:00	1296	1194	1234	62	40
9	02:00 - 02:15	1262	1168	1202	60	34
10	02:15 - 02:30	1244	1146	1185	59	38
11	02:30 - 02:45	1234	1114	1175	59	62
12	02:45 - 03:00	1204	1096	1146	57	51
13	03:00 - 03:15	1189	1096	1133	57	37
14	03:15 - 03:30	1171	1076	1115	56	39
15	03:30 - 03:45	1149	1055	1094	55	39
16	03:45 - 04:00	1147	1037	1092	55	55
17	04:00 - 04:15	1145	1062	1091	55	29
18	04:15 - 04:30	1109	1020	1056	53	36
19	04:30 - 04:45	1097	1003	1045	52	42
20	04:45 - 05:00	1089	992	1037	52	45
21	05:00 - 05:15	1068	1013	1017	51	4
22	05:15 - 05:30	1060	1020	1009	50	10
23	05:30 - 05:45	1049	1038	999	50	40
24	05:45 - 06:00	1046	1055	996	50	59
25	06:00 - 06:15	1054	1060	1004	50	56
26	06:15 - 06:30	1084	1060	1032	52	29
27	06:30 - 06:45	1080	1078	1029	51	50
28	06:45 - 07:00	1091	1064	1039	52	25
29	07:00 - 07:15	1120	991	1066	53	76
30	07:15 - 07:30	1137	1003	1083	54	80
31	07:30 - 07:45	1168	1042	1112	56	70
32	07:45 - 08:00	1178	1057	1122	56	64
33	08:00 - 08:15	1198	1136	1141	57	5
34	08:15 - 08:30	1219	1155	1161	58	6
35	08:30 - 08:45	1238	1175	1179	59	4
36	08:45 - 09:00	1256	1174	1197	60	22
37	09:00 - 09:15	1273	1153	1212	61	59
38	09:15 - 09:30	1257	1165	1197	60	33
39	09:30 - 09:45	1249	1171	1190	59	19
40	09:45 - 10:00	1263	1203	1202	60	0
41	10:00 - 10:15	1268	1205	1208	60	3
42	10:15 - 10:30	1266	1213	1206	60	7
43	10:30 - 10:45	1270	1256	1209	60	47
44	10:45 - 11:00	1291	1266	1229	61	37
45	11:00 - 11:15	1303	1281	1241	62	41
46	11:15 - 11:30	1230	1289	1171	59	118
47	11:30 - 11:45	1293	1306	1231	62	75
48	11:45 - 12:00	1307	1322	1244	62	78
49	12:00 - 12:15	1306	1237	1244	62	7
50	12:15 - 12:30	1294	1237	1233	62	4
51	12:30 - 12:45	1282	1248	1221	61	27
52	12:45 - 13:00	1287	1253	1225	61	27
53	13:00 - 13:15	1277	1225	1216	61	9
54	13:15 - 13:30	1284	1235	1223	61	12
55	13:30 - 13:45	1295	1256	1234	62	22
56	13:45 - 14:00	1292	1250	1231	62	19
57	14:00 - 14:15	1299	1247	1237	62	10
58	14:15 - 14:30	1324	1260	1261	63	1
59	14:30 - 14:45	1339	1200	1275	64	76
60	14:45 - 15:00	1345	1281	1280	64	0
61	15:00 - 15:15	1358	1286	1293	65	8
62	15:15 - 15:30	1348	1246	1284	64	38
63	15:30 - 15:45	1319	1261	1256	63	5
64	15:45 - 16:00	1309	1271	1247	62	24
65	16:00 - 16:15	1354	1262	1289	64	27
66	16:15 - 16:30	1375	1260	1310	65	50
67	16:30 - 16:45	1383	1295	1317	66	21
68	16:45 - 17:00	1354	1316	1290	64	27
69	17:00 - 17:15	1364	1316	1299	65	17
70	17:15 - 17:30	1398	1339	1332	67	7
71	17:30 - 17:45	1432	1359	1364	68	5
72	17:45 - 18:00	1495	1410	1423	71	13
73	18:00 - 18:15	1566	1499	1492	75	7
74	18:15 - 18:30	1674	1597	1595	80	3
75	18:30 - 18:45	1748	1678	1664	83	13
76	18:45 - 19:00	1775	1737	1691	85	46
77	19:00 - 19:15	1787	1769	1702	85	67
78	19:15 - 19:30	1798	1765	1713	86	52
79	19:30 - 19:45	1808	1769	1722	86	47
80	19:45 - 20:00	1812	1780	1726	86	54
81	20:00 - 20:15	1814	1788	1728	86	60
82	20:15 - 20:30	1819	1783	1733	87	50
83	20:30 - 20:45	1819	1759	1733	87	26
84	20:45 - 21:00	1792	1742	1707	85	35
85	21:00 - 21:15	1778	1737	1694	85	43
86	21:15 - 21:30	1765	1609	1681	84	72
87	21:30 - 21:45	1748	1592	1665	83	73
88	21:45 - 22:00	1731	1636	1648	82	13
89	22:00 - 22:15	1725	1641	1643	82	2
90	22:15 - 22:30	1704	1615	1623	81	8
91	22:30 - 22:45	1659	1565	1580	79	15
92	22:45 - 23:00	1602	1524	1526	76	2
93	23:00 - 23:15	1557	1480	1483	74	3
94	23:15 - 23:30	1526	1435	1454	73	19
95	23:30 - 23:45	1481	1394	1410	71	16
96	23:45 - 24:00	1436	1346	1368	68	22

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

For Date: 18-06-2024

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: 18-06-2024

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	173	169	155	17	14
2	00:15 - 00:30	168	162	139	28	23
3	00:30 - 00:45	167	156	142	25	15
4	00:45 - 01:00	165	154	141	23	12
5	01:00 - 01:15	170	145	147	24	2
6	01:15 - 01:30	173	154	157	16	3
7	01:30 - 01:45	176	155	156	21	1
8	01:45 - 02:00	180	152	159	21	8
9	02:00 - 02:15	186	162	153	32	8
10	02:15 - 02:30	183	164	161	22	3
11	02:30 - 02:45	183	182	170	13	12
12	02:45 - 03:00	184	158	174	10	17
13	03:00 - 03:15	185	162	172	14	10
14	03:15 - 03:30	180	173	158	21	14
15	03:30 - 03:45	176	176	154	22	22
16	03:45 - 04:00	175	179	146	28	33
17	04:00 - 04:15	176	172	156	20	17
18	04:15 - 04:30	174	176	143	31	33
19	04:30 - 04:45	175	175	147	28	28
20	04:45 - 05:00	178	188	149	29	39
21	05:00 - 05:15	178	172	154	25	19
22	05:15 - 05:30	181	160	160	22	0
23	05:30 - 05:45	194	161	163	31	2
24	05:45 - 06:00	183	160	176	7	16
25	06:00 - 06:15	190	169	182	9	13
26	06:15 - 06:30	195	176	197	3	21
27	06:30 - 06:45	195	184	210	14	26
28	06:45 - 07:00	200	197	212	12	15
29	07:00 - 07:15	202	217	219	16	2
30	07:15 - 07:30	211	205	212	1	7
31	07:30 - 07:45	216	211	215	0	4
32	07:45 - 08:00	222	213	223	1	11
33	08:00 - 08:15	221	237	225	4	12
34	08:15 - 08:30	227	247	225	3	23
35	08:30 - 08:45	232	245	236	3	10
36	08:45 - 09:00	233	248	238	5	10
37	09:00 - 09:15	261	240	234	28	6
38	09:15 - 09:30	238	247	243	5	5
39	09:30 - 09:45	251	249	239	12	9
40	09:45 - 10:00	252	258	247	6	11
41	10:00 - 10:15	243	250	244	1	6
42	10:15 - 10:30	243	263	239	4	23
43	10:30 - 10:45	246	256	238	8	17
44	10:45 - 11:00	243	256	242	2	14
45	11:00 - 11:15	243	253	243	0	10
46	11:15 - 11:30	243	249	220	23	29
47	11:30 - 11:45	243	233	237	6	5
48	11:45 - 12:00	242	227	239	4	11
49	12:00 - 12:15	239	241	242	3	1
50	12:15 - 12:30	239	238	239	0	1
51	12:30 - 12:45	218	234	234	16	0
52	12:45 - 13:00	218	230	229	12	0
53	13:00 - 13:15	214	222	231	17	9
54	13:15 - 13:30	210	222	236	26	14
55	13:30 - 13:45	209	223	235	26	12
56	13:45 - 14:00	207	227	212	5	15
57	14:00 - 14:15	213	227	215	2	13
58	14:15 - 14:30	213	228	222	9	5
59	14:30 - 14:45	238	217	229	9	12
60	14:45 - 15:00	244	227	226	18	0
61	15:00 - 15:15	224	228	229	5	1
62	15:15 - 15:30	226	231	229	2	2
63	15:30 - 15:45	229	234	221	8	14
64	15:45 - 16:00	231	238	229	1	9
65	16:00 - 16:15	234	235	235	1	0
66	16:15 - 16:30	232	236	224	8	12
67	16:30 - 16:45	237	242	227	11	16
68	16:45 - 17:00	242	250	236	6	14
69	17:00 - 17:15	243	254	245	1	10
70	17:15 - 17:30	245	259	242	3	17
71	17:30 - 17:45	252	260	249	3	11
72	17:45 - 18:00	255	265	251	4	14
73	18:00 - 18:15	260	269	255	5	14
74	18:15 - 18:30	273	280	267	6	13
75	18:30 - 18:45	298	288	262	36	26
76	18:45 - 19:00	293	283	269	24	13
77	19:00 - 19:15	298	249	265	33	16
78	19:15 - 19:30	281	241	268	13	27
79	19:30 - 19:45	265	239	269	4	30
80	19:45 - 20:00	251	230	268	17	38
81	20:00 - 20:15	233	227	261	27	34
82	20:15 - 20:30	233	219	255	22	35
83	20:30 - 20:45	228	271	251	23	19
84	20:45 - 21:00	221	206	245	24	40
85	21:00 - 21:15	215	210	243	27	33
86	21:15 - 21:30	209	198	232	23	34
87	21:30 - 21:45	201	198	230	29	32
88	21:45 - 22:00	193	195	222	29	27
89	22:00 - 22:15	184	200	212	28	12
90	22:15 - 22:30	172	186	208	36	22
91	22:30 - 22:45	169	175	197	28	22
92	22:45 - 23:00	163	167	190	27	23
93	23:00 - 23:15	149	164	188	38	24
94	23:15 - 23:30	132	161	180	48	20
95	23:30 - 23:45	136	180	178	42	2
96	23:45 - 24:00	151	168	176	26	8

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

For Date: 18-06-2024

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: 18-06-2024

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	102	98	102	1	4
2	00:15 - 00:30	97	96	96	1	1
3	00:30 - 00:45	98	94	100	2	6
4	00:45 - 01:00	101	93	97	3	5
5	01:00 - 01:15	101	92	96	6	4
6	01:15 - 01:30	101	93	95	6	2
7	01:30 - 01:45	100	95	94	6	1
8	01:45 - 02:00	99	95	93	5	2
9	02:00 - 02:15	97	93	89	8	4
10	02:15 - 02:30	98	93	87	11	6
11	02:30 - 02:45	96	90	87	10	3
12	02:45 - 03:00	96	89	88	7	1
13	03:00 - 03:15	95	89	92	3	3
14	03:15 - 03:30	96	89	91	5	2
15	03:30 - 03:45	97	87	90	7	3
16	03:45 - 04:00	93	88	92	2	4
17	04:00 - 04:15	94	89	93	1	4
18	04:15 - 04:30	98	92	98	0	6
19	04:30 - 04:45	103	103	106	4	3
20	04:45 - 05:00	109	106	111	2	6
21	05:00 - 05:15	116	110	114	1	5
22	05:15 - 05:30	122	126	118	4	8
23	05:30 - 05:45	130	130	122	8	8
24	05:45 - 06:00	134	137	126	8	11
25	06:00 - 06:15	135	138	132	4	6
26	06:15 - 06:30	140	140	135	5	5
27	06:30 - 06:45	143	143	133	10	9
28	06:45 - 07:00	156	143	135	21	8
29	07:00 - 07:15	157	143	148	9	5
30	07:15 - 07:30	155	144	158	3	14
31	07:30 - 07:45	139	141	152	13	11
32	07:45 - 08:00	142	132	145	3	13
33	08:00 - 08:15	143	136	138	5	2
34	08:15 - 08:30	139	132	136	3	4
35	08:30 - 08:45	132	131	135	3	5
36	08:45 - 09:00	131	132	130	1	2
37	09:00 - 09:15	124	124	128	4	4
38	09:15 - 09:30	118	120	128	10	8
39	09:30 - 09:45	107	113	120	12	7
40	09:45 - 10:00	106	115	122	17	7
41	10:00 - 10:15	108	120	120	12	0
42	10:15 - 10:30	117	116	115	1	0
43	10:30 - 10:45	113	113	118	5	5
44	10:45 - 11:00	112	118	120	9	2
45	11:00 - 11:15	110	119	120	10	1
46	11:15 - 11:30	108	116	115	7	0
47	11:30 - 11:45	111	117	124	13	7
48	11:45 - 12:00	110	115	121	11	6
49	12:00 - 12:15	110	112	119	9	7
50	12:15 - 12:30	110	119	121	11	2
51	12:30 - 12:45	109	115	112	4	3
52	12:45 - 13:00	114	118	117	4	1
53	13:00 - 13:15	115	121	118	2	3
54	13:15 - 13:30	120	118	119	1	2
55	13:30 - 13:45	121	116	121	0	5
56	13:45 - 14:00	116	118	127	11	9
57	14:00 - 14:15	111	122	124	13	2
58	14:15 - 14:30	109	120	120	11	0
59	14:30 - 14:45	117	119	128	12	10
60	14:45 - 15:00	121	130	129	8	1
61	15:00 - 15:15	131	133	132	1	0
62	15:15 - 15:30	140	136	133	7	4
63	15:30 - 15:45	135	122	132	4	10
64	15:45 - 16:00	132	123	137	5	13
65	16:00 - 16:15	133	122	146	13	24
66	16:15 - 16:30	132	127	140	8	13
67	16:30 - 16:45	139	133	144	5	10
68	16:45 - 17:00	141	143	143	2	1
69	17:00 - 17:15	141	138	140	1	2
70	17:15 - 17:30	141	135	146	5	11
71	17:30 - 17:45	142	132	146	4	15
72	17:45 - 18:00	145	135	146	1	11
73	18:00 - 18:15	145	150	147	2	3
74	18:15 - 18:30	149	150	150	1	0
75	18:30 - 18:45	151	145	149	2	5
76	18:45 - 19:00	145	135	148	3	13
77	19:00 - 19:15	143	132	146	3	14
78	19:15 - 19:30	142	139	143	0	3
79	19:30 - 19:45	139	134	137	2	3
80	19:45 - 20:00	142	136	131	11	5
81	20:00 - 20:15	133	126	129	4	3
82	20:15 - 20:30	130	124	125	5	2
83	20:30 - 20:45	129	134	124	4	9
84	20:45 - 21:00	131	125	122	9	3
85	21:00 - 21:15	127	125	117	10	8
86	21:15 - 21:30	124	129	114	10	15
87	21:30 - 21:45	122	124	113	9	11
88	21:45 - 22:00	124	119	106	18	13
89	22:00 - 22:15	123	122	95	28	27
90	22:15 - 22:30	121	116	86	35	30
91	22:30 - 22:45	117	112	85	32	27
92	22:45 - 23:00	113	116	81	32	35
93	23:00 - 23:15	108	103	78	30	25
94	23:15 - 23:30	109	100	78	31	22
95	23:30 - 23:45	106	97	76	30	21
96	23:45 - 24:00	104	94	73	31	21

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

For Date: 18-06-2024

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