

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

For Date: 28-01-2024

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	1758	1733	1747	11	14
2	00:15 - 00:30	1721	1699	1709	12	10
3	00:30 - 00:45	1694	1660	1675	18	15
4	00:45 - 01:00	1660	1631	1655	5	24
5	01:00 - 01:15	1560	1607	1626	66	19
6	01:15 - 01:30	1560	1585	1609	49	23
7	01:30 - 01:45	1553	1580	1601	47	21
8	01:45 - 02:00	1512	1567	1576	65	9
9	02:00 - 02:15	1509	1558	1575	65	16
10	02:15 - 02:30	1509	1535	1571	61	35
11	02:30 - 02:45	1508	1519	1561	52	42
12	02:45 - 03:00	1500	1518	1556	57	39
13	03:00 - 03:15	1478	1508	1521	43	13
14	03:15 - 03:30	1478	1500	1524	46	24
15	03:30 - 03:45	1481	1494	1522	41	28
16	03:45 - 04:00	1494	1499	1528	34	29
17	04:00 - 04:15	1492	1503	1520	28	17
18	04:15 - 04:30	1492	1514	1528	35	14
19	04:30 - 04:45	1498	1535	1555	57	20
20	04:45 - 05:00	1527	1560	1579	52	19
21	05:00 - 05:15	1607	1597	1597	11	0
22	05:15 - 05:30	1607	1649	1630	23	19
23	05:30 - 05:45	1618	1706	1703	85	3
24	05:45 - 06:00	1791	1768	1767	24	1
25	06:00 - 06:15	1961	1877	1836	125	41
26	06:15 - 06:30	1961	1994	1918	43	76
27	06:30 - 06:45	2061	2158	2016	45	142
28	06:45 - 07:00	2109	2274	2081	27	192
29	07:00 - 07:15	2132	2260	2156	24	105
30	07:15 - 07:30	2236	2319	2192	44	127
31	07:30 - 07:45	2217	2299	2205	11	93
32	07:45 - 08:00	2235	2291	2199	36	92
33	08:00 - 08:15	2224	2151	2196	27	46
34	08:15 - 08:30	2224	2145	2194	30	49
35	08:30 - 08:45	2217	2156	2206	11	49
36	08:45 - 09:00	2153	2192	2171	19	20
37	09:00 - 09:15	2112	2170	2125	14	45
38	09:15 - 09:30	2112	2131	2090	22	40
39	09:30 - 09:45	2141	2093	2059	81	34
40	09:45 - 10:00	2062	2099	2015	47	84
41	10:00 - 10:15	2129	2098	1983	146	114
42	10:15 - 10:30	2029	2088	1951	78	137
43	10:30 - 10:45	2122	2060	1933	189	127
44	10:45 - 11:00	2109	2046	1921	188	125
45	11:00 - 11:15	2102	1917	1934	168	17
46	11:15 - 11:30	2102	1909	1939	163	30
47	11:30 - 11:45	2116	1928	1967	149	39
48	11:45 - 12:00	2112	1947	1980	132	33
49	12:00 - 12:15	2103	2000	1990	112	10
50	12:15 - 12:30	2103	2005	1987	116	18
51	12:30 - 12:45	2091	2010	1973	118	37
52	12:45 - 13:00	2093	2015	1987	106	27
53	13:00 - 13:15	2072	1999	1998	74	1
54	13:15 - 13:30	2067	1986	1982	85	4
55	13:30 - 13:45	1963	1987	1963	0	23
56	13:45 - 14:00	1960	1990	1973	14	17
57	14:00 - 14:15	2018	1971	1946	72	25
58	14:15 - 14:30	2005	1987	1933	72	54
59	14:30 - 14:45	1942	1981	1927	16	54
60	14:45 - 15:00	1947	1969	1915	32	55
61	15:00 - 15:15	1989	1970	1930	59	40
62	15:15 - 15:30	1989	1988	1954	36	34
63	15:30 - 15:45	2000	2000	1996	4	5
64	15:45 - 16:00	2068	2046	2005	63	42
65	16:00 - 16:15	2097	2075	2062	35	13
66	16:15 - 16:30	2137	2095	2095	42	0
67	16:30 - 16:45	2210	2153	2165	44	12
68	16:45 - 17:00	2316	2276	2283	33	7
69	17:00 - 17:15	2449	2453	2477	28	24
70	17:15 - 17:30	2574	2624	2645	71	21
71	17:30 - 17:45	2731	2618	2736	5	118
72	17:45 - 18:00	2707	2622	2751	44	130
73	18:00 - 18:15	2662	2604	2744	81	140
74	18:15 - 18:30	2662	2570	2703	41	133
75	18:30 - 18:45	2671	2591	2694	24	104
76	18:45 - 19:00	2608	2574	2684	76	110
77	19:00 - 19:15	2575	2603	2677	102	74
78	19:15 - 19:30	2575	2603	2657	81	54
79	19:30 - 19:45	2556	2571	2653	96	81
80	19:45 - 20:00	2521	2550	2652	131	102
81	20:00 - 20:15	2581	2525	2621	40	96
82	20:15 - 20:30	2447	2486	2581	134	95
83	20:30 - 20:45	2430	2516	2539	110	24
84	20:45 - 21:00	2362	2511	2503	141	8
85	21:00 - 21:15	2419	2453	2457	38	4
86	21:15 - 21:30	2357	2393	2437	79	43
87	21:30 - 21:45	2231	2325	2437	205	111
88	21:45 - 22:00	2269	2269	2437	167	167
89	22:00 - 22:15	2213	2198	2437	224	239
90	22:15 - 22:30	2139	2129	2437	298	308
91	22:30 - 22:45	2012	2058	2277	265	219
92	22:45 - 23:00	1908	1986	1993	86	8
93	23:00 - 23:15	1916	2053	1941	25	113
94	23:15 - 23:30	1800	1995	1896	96	99
95	23:30 - 23:45	1800	1938	1838	38	100
96	23:45 - 24:00	1724	1881	1788	65	92

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

For Date: 28-01-2024

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	113	116	108	6	8
2	00:15 - 00:30	113	113	108	5	6
3	00:30 - 00:45	111	112	104	6	8
4	00:45 - 01:00	110	108	104	6	3
5	01:00 - 01:15	108	105	102	6	3
6	01:15 - 01:30	107	105	105	2	0
7	01:30 - 01:45	106	105	106	0	0
8	01:45 - 02:00	106	105	101	5	3
9	02:00 - 02:15	105	103	105	0	2
10	02:15 - 02:30	107	102	104	4	2
11	02:30 - 02:45	107	105	101	6	4
12	02:45 - 03:00	106	103	103	3	0
13	03:00 - 03:15	105	101	99	6	2
14	03:15 - 03:30	104	106	97	7	9
15	03:30 - 03:45	101	104	101	0	3
16	03:45 - 04:00	100	103	100	1	3
17	04:00 - 04:15	100	104	96	4	8
18	04:15 - 04:30	102	101	96	6	6
19	04:30 - 04:45	104	97	98	6	1
20	04:45 - 05:00	105	102	100	6	2
21	05:00 - 05:15	108	102	102	6	0
22	05:15 - 05:30	108	104	99	9	5
23	05:30 - 05:45	112	107	106	7	2
24	05:45 - 06:00	119	114	109	10	5
25	06:00 - 06:15	123	116	116	7	0
26	06:15 - 06:30	131	122	122	9	0
27	06:30 - 06:45	138	132	126	12	6
28	06:45 - 07:00	142	137	131	11	6
29	07:00 - 07:15	145	141	140	5	1
30	07:15 - 07:30	150	144	139	11	5
31	07:30 - 07:45	147	149	146	1	3
32	07:45 - 08:00	145	148	148	3	0
33	08:00 - 08:15	146	134	150	4	16
34	08:15 - 08:30	147	136	147	0	12
35	08:30 - 08:45	145	131	149	5	18
36	08:45 - 09:00	140	132	145	4	12
37	09:00 - 09:15	143	131	141	2	9
38	09:15 - 09:30	146	125	133	13	8
39	09:30 - 09:45	140	122	132	8	10
40	09:45 - 10:00	137	113	129	8	16
41	10:00 - 10:15	136	117	122	14	5
42	10:15 - 10:30	139	125	126	13	1
43	10:30 - 10:45	137	129	125	12	4
44	10:45 - 11:00	136	126	125	10	1
45	11:00 - 11:15	136	127	129	7	2
46	11:15 - 11:30	132	127	126	6	1
47	11:30 - 11:45	135	127	125	10	2
48	11:45 - 12:00	137	128	126	11	2
49	12:00 - 12:15	134	129	123	11	6
50	12:15 - 12:30	141	130	121	20	9
51	12:30 - 12:45	144	135	118	26	16
52	12:45 - 13:00	142	137	122	20	15
53	13:00 - 13:15	142	132	128	13	4
54	13:15 - 13:30	141	132	129	12	3
55	13:30 - 13:45	137	132	129	8	4
56	13:45 - 14:00	138	135	129	9	7
57	14:00 - 14:15	137	132	126	10	5
58	14:15 - 14:30	133	132	124	8	8
59	14:30 - 14:45	135	131	123	11	8
60	14:45 - 15:00	135	129	124	11	5
61	15:00 - 15:15	133	126	127	6	1
62	15:15 - 15:30	135	122	126	10	4
63	15:30 - 15:45	135	127	124	12	3
64	15:45 - 16:00	135	134	130	5	4
65	16:00 - 16:15	139	137	131	8	6
66	16:15 - 16:30	140	136	127	13	9
67	16:30 - 16:45	143	144	136	6	7
68	16:45 - 17:00	150	151	133	17	18
69	17:00 - 17:15	157	157	147	10	10
70	17:15 - 17:30	161	158	158	3	0
71	17:30 - 17:45	168	161	165	3	4
72	17:45 - 18:00	171	166	169	2	3
73	18:00 - 18:15	170	166	171	1	5
74	18:15 - 18:30	163	165	167	4	2
75	18:30 - 18:45	165	168	169	4	1
76	18:45 - 19:00	166	161	168	2	7
77	19:00 - 19:15	162	160	171	9	11
78	19:15 - 19:30	163	158	169	6	11
79	19:30 - 19:45	160	159	166	5	7
80	19:45 - 20:00	158	157	162	4	5
81	20:00 - 20:15	158	152	159	1	7
82	20:15 - 20:30	158	154	154	4	1
83	20:30 - 20:45	157	153	152	5	1
84	20:45 - 21:00	158	146	151	6	6
85	21:00 - 21:15	153	137	150	3	13
86	21:15 - 21:30	152	140	151	1	10
87	21:30 - 21:45	149	139	151	2	12
88	21:45 - 22:00	149	134	151	2	17
89	22:00 - 22:15	145	133	151	6	18
90	22:15 - 22:30	137	130	151	13	21
91	22:30 - 22:45	135	126	144	9	18
92	22:45 - 23:00	132	123	133	1	9
93	23:00 - 23:15	128	122	126	2	4
94	23:15 - 23:30	126	117	124	2	8
95	23:30 - 23:45	122	114	124	3	11
96	23:45 - 24:00	118	113	121	3	9

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

For Date: 28-01-2024

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	954	929	955	1	26
2	00:15 - 00:30	932	919	936	4	17
3	00:30 - 00:45	917	897	920	3	23
4	00:45 - 01:00	902	884	906	4	21
5	01:00 - 01:15	849	872	885	37	13
6	01:15 - 01:30	849	856	879	30	22
7	01:30 - 01:45	852	851	873	21	21
8	01:45 - 02:00	824	849	859	35	9
9	02:00 - 02:15	822	842	853	32	12
10	02:15 - 02:30	822	823	850	28	28
11	02:30 - 02:45	818	806	845	27	40
12	02:45 - 03:00	808	807	839	31	31
13	03:00 - 03:15	799	796	822	24	26
14	03:15 - 03:30	799	785	825	27	40
15	03:30 - 03:45	801	781	819	18	38
16	03:45 - 04:00	800	779	819	19	40
17	04:00 - 04:15	799	816	819	20	3
18	04:15 - 04:30	799	820	821	23	2
19	04:30 - 04:45	801	836	830	29	5
20	04:45 - 05:00	801	845	844	43	0
21	05:00 - 05:15	834	869	854	19	16
22	05:15 - 05:30	884	898	868	17	30
23	05:30 - 05:45	909	933	901	8	33
24	05:45 - 06:00	935	968	924	11	43
25	06:00 - 06:15	1007	1047	965	42	82
26	06:15 - 06:30	1080	1132	1013	67	119
27	06:30 - 06:45	1120	1247	1068	52	179
28	06:45 - 07:00	1078	1329	1119	41	210
29	07:00 - 07:15	1166	1250	1161	6	89
30	07:15 - 07:30	1166	1270	1172	5	98
31	07:30 - 07:45	1162	1227	1147	14	80
32	07:45 - 08:00	1162	1197	1122	41	75
33	08:00 - 08:15	1161	1068	1127	34	59
34	08:15 - 08:30	1161	1068	1136	25	68
35	08:30 - 08:45	1156	1073	1153	2	80
36	08:45 - 09:00	1130	1107	1139	9	32
37	09:00 - 09:15	1149	1174	1114	34	60
38	09:15 - 09:30	1153	1164	1096	57	69
39	09:30 - 09:45	1137	1146	1082	55	64
40	09:45 - 10:00	1103	1157	1070	34	87
41	10:00 - 10:15	1149	1081	1037	112	44
42	10:15 - 10:30	1138	1072	998	140	74
43	10:30 - 10:45	1085	1056	984	101	72
44	10:45 - 11:00	1071	1046	976	96	70
45	11:00 - 11:15	1074	948	983	91	35
46	11:15 - 11:30	1074	953	988	86	35
47	11:30 - 11:45	1076	960	995	81	36
48	11:45 - 12:00	1052	958	1005	48	47
49	12:00 - 12:15	1075	997	1004	71	6
50	12:15 - 12:30	1075	998	1006	69	8
51	12:30 - 12:45	1078	995	1005	73	10
52	12:45 - 13:00	1059	989	1007	52	17
53	13:00 - 13:15	1051	986	1007	44	21
54	13:15 - 13:30	1051	972	995	56	23
55	13:30 - 13:45	1059	966	982	76	17
56	13:45 - 14:00	1040	969	975	65	6
57	14:00 - 14:15	1012	960	958	53	2
58	14:15 - 14:30	1008	961	945	62	16
59	14:30 - 14:45	1019	960	937	82	24
60	14:45 - 15:00	1015	961	929	86	32
61	15:00 - 15:15	1013	953	931	82	22
62	15:15 - 15:30	1013	960	947	66	13
63	15:30 - 15:45	1027	959	964	63	4
64	15:45 - 16:00	1055	969	969	86	0
65	16:00 - 16:15	1043	998	996	47	3
66	16:15 - 16:30	1076	1014	1034	42	20
67	16:30 - 16:45	1178	1058	1089	90	31
68	16:45 - 17:00	1201	1132	1175	26	43
69	17:00 - 17:15	1249	1225	1268	18	43
70	17:15 - 17:30	1290	1307	1368	77	61
71	17:30 - 17:45	1370	1270	1423	52	152
72	17:45 - 18:00	1364	1256	1429	65	172
73	18:00 - 18:15	1375	1267	1424	49	157
74	18:15 - 18:30	1425	1256	1415	10	159
75	18:30 - 18:45	1375	1280	1409	34	129
76	18:45 - 19:00	1411	1287	1409	2	122
77	19:00 - 19:15	1382	1331	1407	25	75
78	19:15 - 19:30	1382	1340	1402	20	62
79	19:30 - 19:45	1380	1315	1397	18	82
80	19:45 - 20:00	1366	1309	1404	38	95
81	20:00 - 20:15	1318	1310	1387	69	77
82	20:15 - 20:30	1318	1283	1366	48	83
83	20:30 - 20:45	1317	1339	1349	32	11
84	20:45 - 21:00	1275	1358	1344	69	14
85	21:00 - 21:15	1289	1310	1318	29	8
86	21:15 - 21:30	1244	1276	1293	49	17
87	21:30 - 21:45	1177	1242	1257	80	15
88	21:45 - 22:00	1208	1213	1223	14	10
89	22:00 - 22:15	1188	1179	1191	3	12
90	22:15 - 22:30	1155	1140	1174	20	34
91	22:30 - 22:45	1094	1103	1148	55	45
92	22:45 - 23:00	1038	1071	1086	48	15
93	23:00 - 23:15	983	1034	1063	80	29
94	23:15 - 23:30	983	1005	1040	57	35
95	23:30 - 23:45	994	972	1004	10	32
96	23:45 - 24:00	926	944	978	51	34

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

For Date: 28-01-2024

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	86	86	88	2	2
2	00:15 - 00:30	84	85	86	3	2
3	00:30 - 00:45	82	83	86	3	3
4	00:45 - 01:00	82	80	83	2	3
5	01:00 - 01:15	81	81	83	2	1
6	01:15 - 01:30	80	80	81	0	0
7	01:30 - 01:45	79	79	82	3	2
8	01:45 - 02:00	78	77	81	2	3
9	02:00 - 02:15	78	77	80	2	3
10	02:15 - 02:30	78	77	80	2	3
11	02:30 - 02:45	77	77	80	3	3
12	02:45 - 03:00	78	79	80	3	2
13	03:00 - 03:15	78	80	74	4	6
14	03:15 - 03:30	79	80	79	0	1
15	03:30 - 03:45	81	82	81	0	1
16	03:45 - 04:00	83	84	83	0	1
17	04:00 - 04:15	85	87	85	0	1
18	04:15 - 04:30	90	91	89	1	3
19	04:30 - 04:45	95	97	93	2	4
20	04:45 - 05:00	101	104	99	2	5
21	05:00 - 05:15	110	114	107	3	7
22	05:15 - 05:30	120	123	116	5	7
23	05:30 - 05:45	132	127	126	6	1
24	05:45 - 06:00	142	130	141	1	10
25	06:00 - 06:15	143	130	143	0	13
26	06:15 - 06:30	148	133	141	7	8
27	06:30 - 06:45	138	136	141	3	5
28	06:45 - 07:00	131	128	133	2	5
29	07:00 - 07:15	125	130	127	2	3
30	07:15 - 07:30	124	132	129	5	3
31	07:30 - 07:45	121	124	131	11	8
32	07:45 - 08:00	118	120	125	8	5
33	08:00 - 08:15	115	120	129	14	9
34	08:15 - 08:30	114	122	132	18	10
35	08:30 - 08:45	116	138	125	9	13
36	08:45 - 09:00	117	135	117	1	18
37	09:00 - 09:15	117	127	115	2	12
38	09:15 - 09:30	119	121	117	2	3
39	09:30 - 09:45	126	109	115	10	6
40	09:45 - 10:00	124	118	110	14	8
41	10:00 - 10:15	126	131	116	10	15
42	10:15 - 10:30	136	128	120	16	8
43	10:30 - 10:45	143	129	119	24	11
44	10:45 - 11:00	140	127	118	22	9
45	11:00 - 11:15	138	128	126	12	2
46	11:15 - 11:30	136	126	130	6	4
47	11:30 - 11:45	138	129	135	3	6
48	11:45 - 12:00	137	128	134	3	6
49	12:00 - 12:15	131	128	130	1	2
50	12:15 - 12:30	126	124	129	3	5
51	12:30 - 12:45	125	124	125	1	0
52	12:45 - 13:00	125	125	130	5	4
53	13:00 - 13:15	124	118	135	11	16
54	13:15 - 13:30	127	119	135	8	16
55	13:30 - 13:45	126	121	132	6	11
56	13:45 - 14:00	125	117	132	8	15
57	14:00 - 14:15	130	124	136	7	12
58	14:15 - 14:30	130	126	143	13	18
59	14:30 - 14:45	130	127	143	13	16
60	14:45 - 15:00	130	121	131	0	9
61	15:00 - 15:15	133	130	127	6	3
62	15:15 - 15:30	133	134	126	7	8
63	15:30 - 15:45	132	132	127	6	6
64	15:45 - 16:00	131	132	126	5	6
65	16:00 - 16:15	131	127	130	1	3
66	16:15 - 16:30	137	130	133	4	3
67	16:30 - 16:45	137	137	140	2	2
68	16:45 - 17:00	148	154	154	6	0
69	17:00 - 17:15	171	191	197	27	6
70	17:15 - 17:30	209	224	207	2	17
71	17:30 - 17:45	214	233	215	0	18
72	17:45 - 18:00	213	233	211	2	22
73	18:00 - 18:15	219	224	205	14	19
74	18:15 - 18:30	214	216	197	17	19
75	18:30 - 18:45	211	212	199	12	12
76	18:45 - 19:00	208	202	199	10	3
77	19:00 - 19:15	207	195	196	11	1
78	19:15 - 19:30	203	194	189	13	4
79	19:30 - 19:45	198	188	198	0	10
80	19:45 - 20:00	193	183	195	3	12
81	20:00 - 20:15	174	177	192	18	15
82	20:15 - 20:30	161	172	184	24	12
83	20:30 - 20:45	150	165	169	19	4
84	20:45 - 21:00	145	158	160	14	2
85	21:00 - 21:15	140	152	154	14	2
86	21:15 - 21:30	137	143	145	8	2
87	21:30 - 21:45	134	129	145	11	16
88	21:45 - 22:00	130	122	137	7	15
89	22:00 - 22:15	123	118	122	1	4
90	22:15 - 22:30	115	112	122	7	9
91	22:30 - 22:45	108	106	116	9	10
92	22:45 - 23:00	102	101	105	3	4
93	23:00 - 23:15	98	99	100	2	2
94	23:15 - 23:30	94	95	97	3	2
95	23:30 - 23:45	90	91	91	1	1
96	23:45 - 24:00	88	88	89	1	1

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

For Date: 28-01-2024

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	253	243	239	15	5
2	00:15 - 00:30	247	237	233	14	4
3	00:30 - 00:45	227	230	228	1	2
4	00:45 - 01:00	223	228	225	2	3
5	01:00 - 01:15	225	222	227	1	5
6	01:15 - 01:30	225	220	226	1	6
7	01:30 - 01:45	227	224	221	6	3
8	01:45 - 02:00	223	219	219	3	0
9	02:00 - 02:15	220	223	219	1	4
10	02:15 - 02:30	220	222	221	1	1
11	02:30 - 02:45	219	221	222	4	2
12	02:45 - 03:00	218	221	220	2	1
13	03:00 - 03:15	218	224	222	4	2
14	03:15 - 03:30	218	222	223	5	0
15	03:30 - 03:45	219	222	224	5	1
16	03:45 - 04:00	219	225	224	4	1
17	04:00 - 04:15	220	226	217	3	8
18	04:15 - 04:30	220	227	219	1	8
19	04:30 - 04:45	220	229	221	0	8
20	04:45 - 05:00	224	229	223	2	6
21	05:00 - 05:15	232	230	226	7	5
22	05:15 - 05:30	232	234	227	5	7
23	05:30 - 05:45	232	238	235	4	3
24	05:45 - 06:00	237	243	240	3	3
25	06:00 - 06:15	267	252	246	22	6
26	06:15 - 06:30	267	257	261	6	5
27	06:30 - 06:45	266	267	271	4	3
28	06:45 - 07:00	253	285	267	14	18
29	07:00 - 07:15	262	277	269	6	9
30	07:15 - 07:30	280	288	271	9	17
31	07:30 - 07:45	286	293	276	10	17
32	07:45 - 08:00	288	292	278	9	14
33	08:00 - 08:15	287	290	258	29	32
34	08:15 - 08:30	286	287	252	33	35
35	08:30 - 08:45	283	282	260	23	22
36	08:45 - 09:00	274	281	256	18	25
37	09:00 - 09:15	270	265	253	17	11
38	09:15 - 09:30	269	257	252	17	5
39	09:30 - 09:45	277	251	250	27	1
40	09:45 - 10:00	260	249	242	18	7
41	10:00 - 10:15	275	243	245	30	2
42	10:15 - 10:30	275	242	249	26	7
43	10:30 - 10:45	276	236	250	26	14
44	10:45 - 11:00	269	235	249	20	14
45	11:00 - 11:15	259	235	246	13	10
46	11:15 - 11:30	259	231	246	13	14
47	11:30 - 11:45	263	234	251	12	17
48	11:45 - 12:00	258	251	252	6	1
49	12:00 - 12:15	268	259	260	8	1
50	12:15 - 12:30	268	268	258	10	10
51	12:30 - 12:45	276	264	263	13	1
52	12:45 - 13:00	278	264	263	16	1
53	13:00 - 13:15	275	259	258	17	2
54	13:15 - 13:30	280	263	262	17	1
55	13:30 - 13:45	284	263	260	25	3
56	13:45 - 14:00	263	264	265	2	1
57	14:00 - 14:15	282	267	252	30	15
58	14:15 - 14:30	284	268	256	27	12
59	14:30 - 14:45	267	267	259	8	8
60	14:45 - 15:00	289	275	264	25	11
61	15:00 - 15:15	282	285	270	12	15
62	15:15 - 15:30	282	288	274	8	14
63	15:30 - 15:45	302	290	290	13	1
64	15:45 - 16:00	292	316	297	5	19
65	16:00 - 16:15	306	303	317	11	14
66	16:15 - 16:30	306	311	310	4	1
67	16:30 - 16:45	309	295	307	1	12
68	16:45 - 17:00	299	296	313	14	17
69	17:00 - 17:15	340	305	316	23	12
70	17:15 - 17:30	340	305	324	16	19
71	17:30 - 17:45	339	321	333	5	12
72	17:45 - 18:00	341	322	336	5	14
73	18:00 - 18:15	333	318	339	6	21
74	18:15 - 18:30	333	317	326	7	10
75	18:30 - 18:45	305	322	321	15	1
76	18:45 - 19:00	314	315	312	2	3
77	19:00 - 19:15	326	309	316	10	7
78	19:15 - 19:30	326	310	315	12	5
79	19:30 - 19:45	327	314	313	14	1
80	19:45 - 20:00	321	312	318	3	7
81	20:00 - 20:15	314	312	318	4	6
82	20:15 - 20:30	314	312	317	3	5
83	20:30 - 20:45	313	307	316	2	8
84	20:45 - 21:00	312	308	316	4	8
85	21:00 - 21:15	306	309	316	10	7
86	21:15 - 21:30	306	306	316	10	10
87	21:30 - 21:45	306	300	316	10	16
88	21:45 - 22:00	291	294	316	25	22
89	22:00 - 22:15	278	285	293	15	8
90	22:15 - 22:30	278	279	280	2	1
91	22:30 - 22:45	278	273	274	4	1
92	22:45 - 23:00	266	261	260	6	1
93	23:00 - 23:15	259	257	255	5	2
94	23:15 - 23:30	259	249	254	5	5
95	23:30 - 23:45	258	244	249	9	6
96	23:45 - 24:00	246	237	246	0	9

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

For Date: 28-01-2024

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	59	61	64	5	4
2	00:15 - 00:30	56	57	60	4	3
3	00:30 - 00:45	54	55	58	4	3
4	00:45 - 01:00	52	53	56	4	3
5	01:00 - 01:15	51	52	54	3	2
6	01:15 - 01:30	45	51	53	7	2
7	01:30 - 01:45	45	50	51	6	1
8	01:45 - 02:00	43	49	50	7	1
9	02:00 - 02:15	42	47	49	7	1
10	02:15 - 02:30	42	46	48	6	2
11	02:30 - 02:45	42	46	48	6	2
12	02:45 - 03:00	42	45	47	5	2
13	03:00 - 03:15	41	45	44	3	1
14	03:15 - 03:30	41	45	39	2	6
15	03:30 - 03:45	41	44	40	1	4
16	03:45 - 04:00	42	44	41	0	3
17	04:00 - 04:15	42	43	45	3	1
18	04:15 - 04:30	42	45	47	5	2
19	04:30 - 04:45	42	46	48	6	2
20	04:45 - 05:00	43	48	48	5	0
21	05:00 - 05:15	47	50	50	3	0
22	05:15 - 05:30	47	52	53	6	1
23	05:30 - 05:45	48	56	56	8	0
24	05:45 - 06:00	58	61	61	3	0
25	06:00 - 06:15	70	71	69	1	2
26	06:15 - 06:30	75	80	78	3	1
27	06:30 - 06:45	87	90	91	4	1
28	06:45 - 07:00	97	98	101	4	3
29	07:00 - 07:15	106	105	112	6	7
30	07:15 - 07:30	112	112	120	8	9
31	07:30 - 07:45	116	115	128	12	13
32	07:45 - 08:00	119	119	133	14	13
33	08:00 - 08:15	118	124	135	17	11
34	08:15 - 08:30	116	122	134	19	12
35	08:30 - 08:45	113	123	131	18	8
36	08:45 - 09:00	107	121	123	16	2
37	09:00 - 09:15	102	122	119	16	3
38	09:15 - 09:30	100	120	113	13	7
39	09:30 - 09:45	102	118	102	0	16
40	09:45 - 10:00	100	119	94	6	25
41	10:00 - 10:15	98	109	88	11	21
42	10:15 - 10:30	97	107	84	13	23
43	10:30 - 10:45	96	105	82	13	22
44	10:45 - 11:00	96	107	83	13	23
45	11:00 - 11:15	95	93	81	14	13
46	11:15 - 11:30	93	92	84	9	8
47	11:30 - 11:45	92	97	85	7	12
48	11:45 - 12:00	95	96	87	8	9
49	12:00 - 12:15	96	90	89	7	1
50	12:15 - 12:30	96	91	89	7	2
51	12:30 - 12:45	92	93	87	4	6
52	12:45 - 13:00	88	93	86	2	7
53	13:00 - 13:15	92	93	88	5	5
54	13:15 - 13:30	94	95	88	7	7
55	13:30 - 13:45	95	98	88	7	10
56	13:45 - 14:00	96	99	89	7	10
57	14:00 - 14:15	99	93	91	7	2
58	14:15 - 14:30	101	105	95	6	10
59	14:30 - 14:45	106	108	100	7	8
60	14:45 - 15:00	108	110	104	4	6
61	15:00 - 15:15	112	108	108	4	1
62	15:15 - 15:30	116	112	112	5	0
63	15:30 - 15:45	122	114	114	8	0
64	15:45 - 16:00	126	116	114	11	2
65	16:00 - 16:15	126	119	117	8	1
66	16:15 - 16:30	132	120	121	11	0
67	16:30 - 16:45	136	123	118	17	5
68	16:45 - 17:00	138	126	126	12	0
69	17:00 - 17:15	146	128	133	13	5
70	17:15 - 17:30	149	131	138	11	7
71	17:30 - 17:45	150	133	141	9	9
72	17:45 - 18:00	145	131	142	4	11
73	18:00 - 18:15	147	133	142	5	9
74	18:15 - 18:30	148	132	140	8	8
75	18:30 - 18:45	146	128	138	8	10
76	18:45 - 19:00	146	129	134	12	5
77	19:00 - 19:15	144	131	134	10	3
78	19:15 - 19:30	145	130	134	11	4
79	19:30 - 19:45	144	129	134	10	5
80	19:45 - 20:00	143	129	134	9	5
81	20:00 - 20:15	141	128	134	7	5
82	20:15 - 20:30	139	128	134	5	6
83	20:30 - 20:45	136	120	134	2	14
84	20:45 - 21:00	132	116	134	2	18
85	21:00 - 21:15	129	117	134	5	17
86	21:15 - 21:30	125	112	134	9	22
87	21:30 - 21:45	119	110	134	15	24
88	21:45 - 22:00	112	105	134	22	29
89	22:00 - 22:15	104	102	103	1	1
90	22:15 - 22:30	97	96	95	2	1
91	22:30 - 22:45	90	89	90	1	1
92	22:45 - 23:00	83	82	80	3	3
93	23:00 - 23:15	77	73	75	2	2
94	23:15 - 23:30	72	69	71	2	2
95	23:30 - 23:45	63	65	66	3	1
96	23:45 - 24:00	64	61	62	2	1

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

For Date: 28-01-2024

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

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

For Date: 28-01-2024

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	220	211	223	3	12
2	00:15 - 00:30	219	203	217	2	14
3	00:30 - 00:45	215	199	211	3	13
4	00:45 - 01:00	209	196	211	3	16
5	01:00 - 01:15	202	197	208	6	12
6	01:15 - 01:30	202	194	199	3	5
7	01:30 - 01:45	203	192	202	1	10
8	01:45 - 02:00	195	190	200	5	9
9	02:00 - 02:15	196	192	203	7	10
10	02:15 - 02:30	196	191	202	6	11
11	02:30 - 02:45	197	189	199	1	10
12	02:45 - 03:00	193	188	202	8	14
13	03:00 - 03:15	190	190	194	4	4
14	03:15 - 03:30	190	190	195	5	6
15	03:30 - 03:45	189	191	192	3	1
16	03:45 - 04:00	190	193	194	4	1
17	04:00 - 04:15	194	189	191	4	1
18	04:15 - 04:30	194	189	187	7	1
19	04:30 - 04:45	194	190	195	1	5
20	04:45 - 05:00	196	191	193	3	2
21	05:00 - 05:15	196	193	189	7	4
22	05:15 - 05:30	196	195	193	2	1
23	05:30 - 05:45	196	197	200	5	3
24	05:45 - 06:00	200	198	203	3	5
25	06:00 - 06:15	214	202	205	8	3
26	06:15 - 06:30	214	217	213	1	4
27	06:30 - 06:45	234	235	227	7	8
28	06:45 - 07:00	241	251	240	1	10
29	07:00 - 07:15	255	265	249	6	17
30	07:15 - 07:30	255	280	263	8	17
31	07:30 - 07:45	269	292	275	6	17
32	07:45 - 08:00	277	299	289	12	11
33	08:00 - 08:15	282	305	289	7	15
34	08:15 - 08:30	287	309	294	7	15
35	08:30 - 08:45	290	310	295	5	14
36	08:45 - 09:00	292	310	296	4	14
37	09:00 - 09:15	293	311	294	1	17
38	09:15 - 09:30	293	312	292	1	21
39	09:30 - 09:45	286	311	289	3	21
40	09:45 - 10:00	284	310	287	3	23
41	10:00 - 10:15	281	305	287	6	17
42	10:15 - 10:30	277	301	283	6	18
43	10:30 - 10:45	275	293	279	4	13
44	10:45 - 11:00	275	290	275	0	15
45	11:00 - 11:15	275	281	271	4	10
46	11:15 - 11:30	278	280	273	5	7
47	11:30 - 11:45	280	284	278	2	6
48	11:45 - 12:00	287	288	279	9	9
49	12:00 - 12:15	290	285	279	11	7
50	12:15 - 12:30	288	286	279	8	7
51	12:30 - 12:45	287	287	284	3	3
52	12:45 - 13:00	288	295	290	2	5
53	13:00 - 13:15	289	295	290	1	5
54	13:15 - 13:30	281	292	281	0	11
55	13:30 - 13:45	271	287	278	7	9
56	13:45 - 14:00	268	287	276	8	11
57	14:00 - 14:15	268	276	275	7	1
58	14:15 - 14:30	258	278	275	16	3
59	14:30 - 14:45	250	273	274	24	2
60	14:45 - 15:00	251	262	272	21	11
61	15:00 - 15:15	251	256	272	21	16
62	15:15 - 15:30	248	257	272	25	15
63	15:30 - 15:45	236	257	272	36	15
64	15:45 - 16:00	239	256	272	33	16
65	16:00 - 16:15	254	260	272	18	12
66	16:15 - 16:30	254	256	273	19	16
67	16:30 - 16:45	250	263	273	23	9
68	16:45 - 17:00	267	278	268	1	11
69	17:00 - 17:15	286	297	286	0	11
70	17:15 - 17:30	311	329	314	2	15
71	17:30 - 17:45	320	345	329	9	16
72	17:45 - 18:00	327	349	329	2	19
73	18:00 - 18:15	325	345	329	5	16
74	18:15 - 18:30	324	338	324	1	14
75	18:30 - 18:45	318	335	323	5	12
76	18:45 - 19:00	318	333	329	10	4
77	19:00 - 19:15	323	332	330	8	2
78	19:15 - 19:30	321	331	324	2	8
79	19:30 - 19:45	320	328	326	5	3
80	19:45 - 20:00	318	324	324	6	0
81	20:00 - 20:15	317	324	321	3	4
82	20:15 - 20:30	312	322	320	8	2
83	20:30 - 20:45	301	317	313	12	4
84	20:45 - 21:00	305	315	308	3	7
85	21:00 - 21:15	297	308	304	7	4
86	21:15 - 21:30	293	299	301	8	2
87	21:30 - 21:45	282	294	299	17	5
88	21:45 - 22:00	277	290	299	22	9
89	22:00 - 22:15	269	282	299	31	18
90	22:15 - 22:30	252	274	299	47	25
91	22:30 - 22:45	256	265	282	26	17
92	22:45 - 23:00	236	254	252	16	2
93	23:00 - 23:15	235	246	247	12	1
94	23:15 - 23:30	235	242	237	3	5
95	23:30 - 23:45	234	240	232	2	8
96	23:45 - 24:00	222	231	223	1	9