

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

For Date: 10-01-2024

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	1553	1702	1726	173	24
2	00:15 - 00:30	1553	1671	1687	135	16
3	00:30 - 00:45	1555	1646	1654	99	7
4	00:45 - 01:00	1524	1622	1636	113	14
5	01:00 - 01:15	1553	1599	1625	72	26
6	01:15 - 01:30	1553	1581	1608	55	27
7	01:30 - 01:45	1555	1564	1599	45	36
8	01:45 - 02:00	1524	1548	1579	55	31
9	02:00 - 02:15	1509	1530	1566	57	36
10	02:15 - 02:30	1509	1528	1547	39	19
11	02:30 - 02:45	1508	1511	1546	38	34
12	02:45 - 03:00	1498	1495	1535	37	39
13	03:00 - 03:15	1477	1494	1518	41	24
14	03:15 - 03:30	1477	1492	1526	48	34
15	03:30 - 03:45	1480	1486	1514	34	29
16	03:45 - 04:00	1485	1493	1509	23	15
17	04:00 - 04:15	1493	1494	1527	35	34
18	04:15 - 04:30	1493	1496	1538	46	42
19	04:30 - 04:45	1496	1518	1557	61	39
20	04:45 - 05:00	1521	1547	1568	47	21
21	05:00 - 05:15	1615	1602	1596	19	7
22	05:15 - 05:30	1615	1659	1641	25	19
23	05:30 - 05:45	1620	1717	1708	88	10
24	05:45 - 06:00	1671	1789	1783	112	6
25	06:00 - 06:15	1815	1898	1881	66	17
26	06:15 - 06:30	1957	2005	1966	9	39
27	06:30 - 06:45	1951	2136	2110	160	26
28	06:45 - 07:00	2132	2237	2235	103	2
29	07:00 - 07:15	2240	2306	2312	72	6
30	07:15 - 07:30	2240	2342	2371	130	29
31	07:30 - 07:45	2220	2347	2423	203	76
32	07:45 - 08:00	2237	2356	2425	188	69
33	08:00 - 08:15	2227	2330	2392	166	62
34	08:15 - 08:30	2227	2294	2349	122	55
35	08:30 - 08:45	2219	2266	2334	115	68
36	08:45 - 09:00	2151	2236	2312	162	76
37	09:00 - 09:15	2095	2194	2286	190	92
38	09:15 - 09:30	2095	2172	2254	159	82
39	09:30 - 09:45	2085	2153	2278	193	125
40	09:45 - 10:00	2044	2144	2244	200	100
41	10:00 - 10:15	2020	2204	2207	187	3
42	10:15 - 10:30	2020	2200	2178	159	22
43	10:30 - 10:45	2012	2206	2156	145	50
44	10:45 - 11:00	1986	2189	2166	180	24
45	11:00 - 11:15	1977	2221	2154	177	68
46	11:15 - 11:30	1977	2215	2121	145	93
47	11:30 - 11:45	1975	2183	2091	116	92
48	11:45 - 12:00	1940	2179	2077	137	102
49	12:00 - 12:15	1957	2128	2098	141	30
50	12:15 - 12:30	1957	2131	2102	145	29
51	12:30 - 12:45	1960	2138	2100	140	38
52	12:45 - 13:00	1958	2139	2108	150	31
53	13:00 - 13:15	1960	2117	2078	118	39
54	13:15 - 13:30	1960	2110	2056	96	55
55	13:30 - 13:45	1963	2088	2052	89	36
56	13:45 - 14:00	1960	2095	2039	78	56
57	14:00 - 14:15	1810	2068	2028	218	40
58	14:15 - 14:30	1916	2061	2045	129	17
59	14:30 - 14:45	1940	2057	2056	115	1
60	14:45 - 15:00	1945	2066	2060	115	7
61	15:00 - 15:15	2001	2120	2100	99	21
62	15:15 - 15:30	2001	2089	2117	116	28
63	15:30 - 15:45	2005	2091	2137	132	46
64	15:45 - 16:00	2084	2182	2164	80	18
65	16:00 - 16:15	2045	2237	2222	176	15
66	16:15 - 16:30	2109	2286	2268	159	18
67	16:30 - 16:45	2275	2379	2384	110	6
68	16:45 - 17:00	2405	2547	2492	87	55
69	17:00 - 17:15	2576	2725	2679	103	45
70	17:15 - 17:30	2734	2835	2812	77	23
71	17:30 - 17:45	2729	2843	2845	116	3
72	17:45 - 18:00	2700	2832	2833	132	0
73	18:00 - 18:15	2654	2836	2819	164	17
74	18:15 - 18:30	2654	2822	2808	153	15
75	18:30 - 18:45	2684	2813	2782	99	31
76	18:45 - 19:00	2616	2807	2779	163	28
77	19:00 - 19:15	2577	2804	2779	202	25
78	19:15 - 19:30	2577	2753	2751	173	2
79	19:30 - 19:45	2559	2728	2735	175	6
80	19:45 - 20:00	2528	2701	2719	191	19
81	20:00 - 20:15	2569	2665	2674	105	9
82	20:15 - 20:30	2446	2619	2633	187	14
83	20:30 - 20:45	2434	2555	2591	156	35
84	20:45 - 21:00	2401	2509	2554	153	45
85	21:00 - 21:15	2383	2449	2501	119	53
86	21:15 - 21:30	2239	2378	2431	192	53
87	21:30 - 21:45	2231	2316	2359	128	43
88	21:45 - 22:00	2144	2237	2286	141	49
89	22:00 - 22:15	2001	2160	2217	216	56
90	22:15 - 22:30	2001	2091	2150	149	58
91	22:30 - 22:45	2011	2027	2067	56	40
92	22:45 - 23:00	1903	1957	1991	88	33
93	23:00 - 23:15	1798	1895	1929	130	33
94	23:15 - 23:30	1798	1829	1867	69	38
95	23:30 - 23:45	1796	1796	1840	44	44
96	23:45 - 24:00	1722	1763	1807	85	45

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

For Date: 10-01-2024

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	112	113	118	6	5
2	00:15 - 00:30	110	112	113	3	0
3	00:30 - 00:45	106	109	111	5	3
4	00:45 - 01:00	102	106	110	8	3
5	01:00 - 01:15	102	106	110	8	4
6	01:15 - 01:30	96	105	110	14	5
7	01:30 - 01:45	96	103	108	13	6
8	01:45 - 02:00	96	102	109	13	7
9	02:00 - 02:15	94	102	110	16	8
10	02:15 - 02:30	100	105	106	6	1
11	02:30 - 02:45	101	104	107	6	2
12	02:45 - 03:00	102	105	109	7	4
13	03:00 - 03:15	101	104	104	3	0
14	03:15 - 03:30	100	102	102	2	0
15	03:30 - 03:45	102	104	103	1	1
16	03:45 - 04:00	104	106	102	2	4
17	04:00 - 04:15	105	107	102	3	5
18	04:15 - 04:30	106	104	104	2	0
19	04:30 - 04:45	106	109	109	3	0
20	04:45 - 05:00	107	111	112	5	1
21	05:00 - 05:15	108	115	113	5	3
22	05:15 - 05:30	113	117	116	3	2
23	05:30 - 05:45	113	117	115	2	2
24	05:45 - 06:00	119	119	119	0	0
25	06:00 - 06:15	123	127	124	1	2
26	06:15 - 06:30	131	134	134	3	0
27	06:30 - 06:45	139	142	140	2	1
28	06:45 - 07:00	142	145	144	3	0
29	07:00 - 07:15	141	138	145	4	7
30	07:15 - 07:30	145	135	140	5	5
31	07:30 - 07:45	147	138	149	2	11
32	07:45 - 08:00	148	139	147	1	8
33	08:00 - 08:15	146	137	147	1	10
34	08:15 - 08:30	144	134	149	6	15
35	08:30 - 08:45	134	129	144	9	15
36	08:45 - 09:00	135	129	135	0	6
37	09:00 - 09:15	133	125	138	6	13
38	09:15 - 09:30	128	117	140	12	23
39	09:30 - 09:45	129	117	141	12	24
40	09:45 - 10:00	125	118	136	11	18
41	10:00 - 10:15	111	125	134	23	9
42	10:15 - 10:30	116	121	132	16	11
43	10:30 - 10:45	118	126	131	14	5
44	10:45 - 11:00	121	124	131	10	7
45	11:00 - 11:15	117	130	132	14	1
46	11:15 - 11:30	117	130	126	9	5
47	11:30 - 11:45	119	131	129	11	2
48	11:45 - 12:00	118	137	130	11	7
49	12:00 - 12:15	118	136	129	11	8
50	12:15 - 12:30	116	132	129	13	3
51	12:30 - 12:45	116	132	123	8	9
52	12:45 - 13:00	115	132	131	15	1
53	13:00 - 13:15	109	128	130	21	2
54	13:15 - 13:30	107	128	130	23	3
55	13:30 - 13:45	109	124	127	18	3
56	13:45 - 14:00	107	127	125	18	2
57	14:00 - 14:15	103	129	126	23	3
58	14:15 - 14:30	103	129	129	26	0
59	14:30 - 14:45	104	126	125	21	1
60	14:45 - 15:00	107	125	125	18	1
61	15:00 - 15:15	107	132	128	21	4
62	15:15 - 15:30	107	135	127	20	8
63	15:30 - 15:45	111	142	126	16	16
64	15:45 - 16:00	112	140	129	18	11
65	16:00 - 16:15	122	144	130	8	14
66	16:15 - 16:30	122	142	135	13	7
67	16:30 - 16:45	130	153	139	10	13
68	16:45 - 17:00	142	161	147	5	14
69	17:00 - 17:15	148	160	156	7	5
70	17:15 - 17:30	156	172	164	8	8
71	17:30 - 17:45	157	174	168	11	6
72	17:45 - 18:00	161	179	168	7	11
73	18:00 - 18:15	159	179	166	7	13
74	18:15 - 18:30	159	179	166	7	13
75	18:30 - 18:45	162	173	172	10	2
76	18:45 - 19:00	159	173	168	9	5
77	19:00 - 19:15	157	167	166	9	1
78	19:15 - 19:30	157	167	158	0	10
79	19:30 - 19:45	160	167	160	0	7
80	19:45 - 20:00	161	169	162	1	6
81	20:00 - 20:15	159	171	159	0	13
82	20:15 - 20:30	155	171	156	1	15
83	20:30 - 20:45	153	167	157	3	10
84	20:45 - 21:00	151	166	156	5	11
85	21:00 - 21:15	147	156	159	12	3
86	21:15 - 21:30	143	154	157	14	3
87	21:30 - 21:45	142	152	152	10	0
88	21:45 - 22:00	139	151	147	9	3
89	22:00 - 22:15	131	148	143	12	5
90	22:15 - 22:30	127	142	140	13	2
91	22:30 - 22:45	123	140	131	8	9
92	22:45 - 23:00	119	136	128	9	8
93	23:00 - 23:15	118	131	124	6	7
94	23:15 - 23:30	116	127	120	4	7
95	23:30 - 23:45	111	125	120	9	5
96	23:45 - 24:00	110	121	112	2	9

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

For Date: 10-01-2024

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	850	944	939	88	6
2	00:15 - 00:30	850	919	916	66	2
3	00:30 - 00:45	851	908	897	46	11
4	00:45 - 01:00	826	895	886	60	9
5	01:00 - 01:15	850	881	881	30	0
6	01:15 - 01:30	850	870	870	19	1
7	01:30 - 01:45	851	864	863	12	0
8	01:45 - 02:00	826	855	846	20	9
9	02:00 - 02:15	816	844	838	22	6
10	02:15 - 02:30	816	838	830	13	9
11	02:30 - 02:45	817	830	826	9	3
12	02:45 - 03:00	802	816	816	13	0
13	03:00 - 03:15	799	812	809	10	2
14	03:15 - 03:30	799	806	810	11	4
15	03:30 - 03:45	801	805	801	0	4
16	03:45 - 04:00	803	800	796	6	3
17	04:00 - 04:15	799	802	804	6	2
18	04:15 - 04:30	799	797	805	6	8
19	04:30 - 04:45	799	804	808	9	4
20	04:45 - 05:00	813	817	819	7	3
21	05:00 - 05:15	845	848	840	6	9
22	05:15 - 05:30	845	878	872	26	7
23	05:30 - 05:45	849	901	897	48	4
24	05:45 - 06:00	866	931	935	68	4
25	06:00 - 06:15	938	993	995	57	2
26	06:15 - 06:30	1010	1078	1061	51	17
27	06:30 - 06:45	1072	1150	1148	77	1
28	06:45 - 07:00	1123	1207	1211	88	4
29	07:00 - 07:15	1167	1268	1263	96	4
30	07:15 - 07:30	1167	1300	1290	123	10
31	07:30 - 07:45	1162	1297	1330	169	33
32	07:45 - 08:00	1162	1294	1331	169	37
33	08:00 - 08:15	1160	1279	1305	146	26
34	08:15 - 08:30	1160	1251	1270	110	19
35	08:30 - 08:45	1157	1223	1247	90	23
36	08:45 - 09:00	1129	1200	1244	114	44
37	09:00 - 09:15	1117	1170	1227	109	57
38	09:15 - 09:30	1117	1165	1209	92	44
39	09:30 - 09:45	1056	1158	1216	160	58
40	09:45 - 10:00	1100	1148	1204	103	56
41	10:00 - 10:15	1090	1164	1185	95	21
42	10:15 - 10:30	1090	1162	1169	79	7
43	10:30 - 10:45	1086	1187	1144	59	43
44	10:45 - 11:00	1071	1181	1142	71	38
45	11:00 - 11:15	1075	1154	1124	49	30
46	11:15 - 11:30	1075	1147	1116	41	30
47	11:30 - 11:45	1075	1134	1102	26	33
48	11:45 - 12:00	1051	1123	1095	44	28
49	12:00 - 12:15	1076	1136	1112	36	24
50	12:15 - 12:30	1076	1142	1106	30	36
51	12:30 - 12:45	1077	1142	1109	31	34
52	12:45 - 13:00	1069	1140	1113	43	28
53	13:00 - 13:15	1058	1127	1091	33	36
54	13:15 - 13:30	1058	1120	1069	11	51
55	13:30 - 13:45	1060	1093	1065	5	28
56	13:45 - 14:00	1042	1095	1053	11	42
57	14:00 - 14:15	961	1048	1050	89	1
58	14:15 - 14:30	961	1048	1056	95	8
59	14:30 - 14:45	1015	1045	1052	37	7
60	14:45 - 15:00	1013	1050	1054	40	4
61	15:00 - 15:15	1018	1049	1058	41	9
62	15:15 - 15:30	1018	1050	1060	42	10
63	15:30 - 15:45	1026	1044	1072	45	28
64	15:45 - 16:00	1051	1080	1080	29	0
65	16:00 - 16:15	1045	1119	1119	74	0
66	16:15 - 16:30	1091	1147	1161	70	14
67	16:30 - 16:45	1181	1198	1246	65	48
68	16:45 - 17:00	1273	1308	1328	54	20
69	17:00 - 17:15	1385	1434	1436	51	2
70	17:15 - 17:30	1471	1492	1536	65	43
71	17:30 - 17:45	1465	1491	1550	85	59
72	17:45 - 18:00	1454	1488	1523	69	35
73	18:00 - 18:15	1423	1482	1508	84	26
74	18:15 - 18:30	1423	1469	1509	85	39
75	18:30 - 18:45	1439	1454	1505	66	51
76	18:45 - 19:00	1406	1451	1495	89	44
77	19:00 - 19:15	1398	1455	1496	98	41
78	19:15 - 19:30	1398	1445	1492	94	47
79	19:30 - 19:45	1381	1436	1484	102	48
80	19:45 - 20:00	1358	1423	1478	120	56
81	20:00 - 20:15	1324	1414	1457	133	43
82	20:15 - 20:30	1324	1387	1437	113	50
83	20:30 - 20:45	1313	1346	1409	96	63
84	20:45 - 21:00	1268	1325	1390	123	66
85	21:00 - 21:15	1275	1309	1350	75	41
86	21:15 - 21:30	1195	1271	1315	120	44
87	21:30 - 21:45	1190	1240	1274	83	33
88	21:45 - 22:00	1140	1200	1237	97	37
89	22:00 - 22:15	1144	1183	1204	61	22
90	22:15 - 22:30	1092	1180	1174	82	6
91	22:30 - 22:45	1096	1145	1137	41	7
92	22:45 - 23:00	1035	1107	1093	59	13
93	23:00 - 23:15	968	1073	1058	90	16
94	23:15 - 23:30	968	1034	1019	51	14
95	23:30 - 23:45	958	1007	992	34	15
96	23:45 - 24:00	917	981	972	55	9

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

For Date: 10-01-2024

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	85	87	88	3	1
2	00:15 - 00:30	84	84	86	2	2
3	00:30 - 00:45	82	83	84	2	1
4	00:45 - 01:00	81	82	84	3	2
5	01:00 - 01:15	80	81	82	2	1
6	01:15 - 01:30	79	79	81	2	1
7	01:30 - 01:45	80	79	83	3	4
8	01:45 - 02:00	79	79	81	3	2
9	02:00 - 02:15	78	79	81	4	3
10	02:15 - 02:30	78	78	79	1	1
11	02:30 - 02:45	77	78	82	4	4
12	02:45 - 03:00	77	79	82	5	3
13	03:00 - 03:15	78	79	82	4	3
14	03:15 - 03:30	78	80	83	4	2
15	03:30 - 03:45	80	81	83	3	2
16	03:45 - 04:00	81	83	86	5	3
17	04:00 - 04:15	83	85	88	5	3
18	04:15 - 04:30	87	88	94	7	6
19	04:30 - 04:45	92	94	99	7	5
20	04:45 - 05:00	99	101	105	6	4
21	05:00 - 05:15	102	110	113	11	3
22	05:15 - 05:30	114	119	123	10	5
23	05:30 - 05:45	123	130	138	15	8
24	05:45 - 06:00	136	146	154	18	8
25	06:00 - 06:15	150	162	157	7	6
26	06:15 - 06:30	152	149	149	2	0
27	06:30 - 06:45	153	145	156	3	11
28	06:45 - 07:00	151	144	148	3	4
29	07:00 - 07:15	146	143	143	3	0
30	07:15 - 07:30	146	141	151	5	10
31	07:30 - 07:45	147	140	152	6	12
32	07:45 - 08:00	146	140	145	1	6
33	08:00 - 08:15	141	133	145	4	12
34	08:15 - 08:30	142	137	141	2	4
35	08:30 - 08:45	140	144	147	7	3
36	08:45 - 09:00	140	140	146	6	6
37	09:00 - 09:15	136	144	147	11	2
38	09:15 - 09:30	136	138	139	3	1
39	09:30 - 09:45	142	141	143	1	2
40	09:45 - 10:00	142	147	149	7	2
41	10:00 - 10:15	136	150	144	8	6
42	10:15 - 10:30	136	149	140	3	10
43	10:30 - 10:45	136	144	142	6	2
44	10:45 - 11:00	131	140	143	12	3
45	11:00 - 11:15	138	146	144	6	2
46	11:15 - 11:30	142	143	142	0	1
47	11:30 - 11:45	138	138	129	10	10
48	11:45 - 12:00	138	134	126	13	9
49	12:00 - 12:15	134	130	129	5	2
50	12:15 - 12:30	131	133	130	1	3
51	12:30 - 12:45	127	128	128	1	0
52	12:45 - 13:00	123	126	126	3	0
53	13:00 - 13:15	122	123	126	4	4
54	13:15 - 13:30	122	121	123	1	2
55	13:30 - 13:45	123	127	122	1	4
56	13:45 - 14:00	125	130	123	2	7
57	14:00 - 14:15	127	131	124	3	7
58	14:15 - 14:30	126	136	128	2	8
59	14:30 - 14:45	128	136	136	9	0
60	14:45 - 15:00	136	132	137	1	5
61	15:00 - 15:15	140	141	143	3	2
62	15:15 - 15:30	140	139	144	4	5
63	15:30 - 15:45	144	134	137	7	4
64	15:45 - 16:00	143	157	140	3	17
65	16:00 - 16:15	143	153	143	0	10
66	16:15 - 16:30	147	154	143	4	11
67	16:30 - 16:45	162	156	147	15	9
68	16:45 - 17:00	176	174	161	15	13
69	17:00 - 17:15	192	189	188	4	2
70	17:15 - 17:30	198	192	202	4	10
71	17:30 - 17:45	196	200	203	8	3
72	17:45 - 18:00	195	195	201	6	6
73	18:00 - 18:15	191	195	195	4	0
74	18:15 - 18:30	194	195	185	8	10
75	18:30 - 18:45	198	203	174	23	29
76	18:45 - 19:00	198	205	187	11	18
77	19:00 - 19:15	197	203	186	11	16
78	19:15 - 19:30	196	200	181	15	19
79	19:30 - 19:45	196	196	176	20	20
80	19:45 - 20:00	191	192	172	19	20
81	20:00 - 20:15	178	180	168	10	12
82	20:15 - 20:30	172	172	163	9	9
83	20:30 - 20:45	164	167	157	7	9
84	20:45 - 21:00	159	161	151	8	10
85	21:00 - 21:15	153	148	146	8	3
86	21:15 - 21:30	149	140	138	11	2
87	21:30 - 21:45	140	130	130	10	0
88	21:45 - 22:00	133	122	121	12	1
89	22:00 - 22:15	124	113	113	11	1
90	22:15 - 22:30	116	106	104	12	2
91	22:30 - 22:45	108	101	97	11	4
92	22:45 - 23:00	103	96	92	11	4
93	23:00 - 23:15	98	91	88	10	3
94	23:15 - 23:30	95	88	84	11	4
95	23:30 - 23:45	91	85	81	10	5
96	23:45 - 24:00	88	82	78	10	4

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

For Date: 10-01-2024

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	225	234	233	7	1
2	00:15 - 00:30	225	230	231	6	1
3	00:30 - 00:45	227	227	226	1	1
4	00:45 - 01:00	222	227	227	5	0
5	01:00 - 01:15	225	224	227	2	3
6	01:15 - 01:30	225	217	227	2	10
7	01:30 - 01:45	227	220	225	2	5
8	01:45 - 02:00	222	220	228	5	7
9	02:00 - 02:15	220	220	225	5	5
10	02:15 - 02:30	220	216	222	2	6
11	02:30 - 02:45	220	212	223	3	11
12	02:45 - 03:00	218	211	221	3	11
13	03:00 - 03:15	218	214	221	3	7
14	03:15 - 03:30	218	216	223	5	7
15	03:30 - 03:45	220	216	221	1	6
16	03:45 - 04:00	221	218	222	1	4
17	04:00 - 04:15	220	215	225	5	10
18	04:15 - 04:30	220	215	224	4	9
19	04:30 - 04:45	218	219	226	8	7
20	04:45 - 05:00	223	218	213	11	6
21	05:00 - 05:15	233	218	207	26	11
22	05:15 - 05:30	233	217	194	39	23
23	05:30 - 05:45	232	225	205	27	21
24	05:45 - 06:00	237	233	208	29	25
25	06:00 - 06:15	241	246	215	26	31
26	06:15 - 06:30	268	255	214	53	40
27	06:30 - 06:45	265	282	235	30	47
28	06:45 - 07:00	298	297	280	18	17
29	07:00 - 07:15	289	285	290	1	5
30	07:15 - 07:30	288	280	297	9	17
31	07:30 - 07:45	281	264	283	1	19
32	07:45 - 08:00	290	261	289	2	27
33	08:00 - 08:15	307	261	282	26	20
34	08:15 - 08:30	286	261	279	6	19
35	08:30 - 08:45	285	258	281	4	23
36	08:45 - 09:00	283	256	277	6	21
37	09:00 - 09:15	290	260	267	23	7
38	09:15 - 09:30	290	254	247	43	7
39	09:30 - 09:45	278	250	265	13	15
40	09:45 - 10:00	283	242	260	24	18
41	10:00 - 10:15	249	245	257	8	12
42	10:15 - 10:30	243	240	257	14	17
43	10:30 - 10:45	248	235	259	12	24
44	10:45 - 11:00	271	231	266	5	34
45	11:00 - 11:15	261	251	271	10	20
46	11:15 - 11:30	261	259	269	8	10
47	11:30 - 11:45	265	258	266	1	8
48	11:45 - 12:00	259	262	264	5	2
49	12:00 - 12:15	247	286	265	18	21
50	12:15 - 12:30	247	285	264	17	21
51	12:30 - 12:45	253	294	270	18	24
52	12:45 - 13:00	254	292	268	13	25
53	13:00 - 13:15	253	288	261	9	27
54	13:15 - 13:30	253	290	265	12	26
55	13:30 - 13:45	254	291	265	11	26
56	13:45 - 14:00	262	290	266	5	23
57	14:00 - 14:15	255	268	264	9	3
58	14:15 - 14:30	255	267	271	16	4
59	14:30 - 14:45	267	269	271	4	2
60	14:45 - 15:00	267	276	273	5	3
61	15:00 - 15:15	282	307	291	9	15
62	15:15 - 15:30	282	269	299	17	30
63	15:30 - 15:45	281	278	307	26	29
64	15:45 - 16:00	290	297	314	24	17
65	16:00 - 16:15	306	314	322	16	9
66	16:15 - 16:30	306	321	322	16	2
67	16:30 - 16:45	309	327	333	24	6
68	16:45 - 17:00	304	319	319	15	0
69	17:00 - 17:15	309	313	316	7	3
70	17:15 - 17:30	338	333	331	7	2
71	17:30 - 17:45	336	330	333	3	3
72	17:45 - 18:00	335	325	337	2	11
73	18:00 - 18:15	331	329	339	8	9
74	18:15 - 18:30	331	329	336	5	7
75	18:30 - 18:45	332	333	334	2	1
76	18:45 - 19:00	334	331	332	2	2
77	19:00 - 19:15	326	327	333	6	5
78	19:15 - 19:30	326	296	327	0	31
79	19:30 - 19:45	326	292	321	5	29
80	19:45 - 20:00	323	290	321	2	31
81	20:00 - 20:15	313	294	325	11	30
82	20:15 - 20:30	313	295	326	12	31
83	20:30 - 20:45	313	295	329	16	34
84	20:45 - 21:00	312	291	326	15	35
85	21:00 - 21:15	307	300	320	13	20
86	21:15 - 21:30	307	294	311	4	17
87	21:30 - 21:45	305	288	307	1	19
88	21:45 - 22:00	291	278	298	7	21
89	22:00 - 22:15	278	272	289	11	17
90	22:15 - 22:30	278	264	282	4	18
91	22:30 - 22:45	278	261	268	10	7
92	22:45 - 23:00	268	252	257	11	5
93	23:00 - 23:15	257	242	250	7	8
94	23:15 - 23:30	257	231	247	10	16
95	23:30 - 23:45	257	241	259	2	18
96	23:45 - 24:00	246	249	264	18	15

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

For Date: 10-01-2024

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	55	58	59	4	1
2	00:15 - 00:30	53	55	56	3	1
3	00:30 - 00:45	51	53	54	3	1
4	00:45 - 01:00	50	52	53	3	1
5	01:00 - 01:15	45	51	51	6	0
6	01:15 - 01:30	45	50	50	5	0
7	01:30 - 01:45	45	49	47	2	1
8	01:45 - 02:00	43	48	46	3	1
9	02:00 - 02:15	42	46	46	4	1
10	02:15 - 02:30	42	45	46	4	0
11	02:30 - 02:45	42	45	45	3	0
12	02:45 - 03:00	42	45	45	3	0
13	03:00 - 03:15	41	44	44	3	0
14	03:15 - 03:30	41	44	44	3	0
15	03:30 - 03:45	41	44	44	3	0
16	03:45 - 04:00	41	44	44	3	0
17	04:00 - 04:15	42	45	44	2	0
18	04:15 - 04:30	42	45	45	3	0
19	04:30 - 04:45	42	45	45	3	0
20	04:45 - 05:00	43	47	46	3	1
21	05:00 - 05:15	47	48	48	1	1
22	05:15 - 05:30	47	51	50	3	0
23	05:30 - 05:45	48	54	53	5	1
24	05:45 - 06:00	53	61	59	6	2
25	06:00 - 06:15	62	70	67	5	3
26	06:15 - 06:30	70	83	79	9	4
27	06:30 - 06:45	84	96	92	8	4
28	06:45 - 07:00	90	105	102	12	2
29	07:00 - 07:15	92	111	110	18	1
30	07:15 - 07:30	92	114	115	23	2
31	07:30 - 07:45	98	118	117	19	1
32	07:45 - 08:00	96	117	116	20	1
33	08:00 - 08:15	98	114	113	14	1
34	08:15 - 08:30	98	109	109	10	0
35	08:30 - 08:45	99	102	105	6	2
36	08:45 - 09:00	96	95	101	4	6
37	09:00 - 09:15	93	92	97	4	4
38	09:15 - 09:30	86	92	95	9	4
39	09:30 - 09:45	86	90	94	9	4
40	09:45 - 10:00	86	89	91	5	2
41	10:00 - 10:15	83	85	90	7	5
42	10:15 - 10:30	80	83	88	8	5
43	10:30 - 10:45	80	82	87	7	5
44	10:45 - 11:00	79	83	86	7	2
45	11:00 - 11:15	79	84	84	5	0
46	11:15 - 11:30	81	85	82	1	3
47	11:30 - 11:45	82	84	81	1	3
48	11:45 - 12:00	83	84	78	4	5
49	12:00 - 12:15	84	86	78	6	8
50	12:15 - 12:30	85	86	84	0	2
51	12:30 - 12:45	84	87	85	1	2
52	12:45 - 13:00	85	87	84	1	3
53	13:00 - 13:15	84	87	85	1	2
54	13:15 - 13:30	84	88	86	1	2
55	13:30 - 13:45	85	90	88	3	1
56	13:45 - 14:00	86	92	92	6	1
57	14:00 - 14:15	90	86	95	5	9
58	14:15 - 14:30	93	73	95	2	22
59	14:30 - 14:45	96	77	97	1	20
60	14:45 - 15:00	104	82	103	1	20
61	15:00 - 15:15	104	92	108	4	16
62	15:15 - 15:30	110	93	115	5	22
63	15:30 - 15:45	114	96	119	6	23
64	15:45 - 16:00	119	100	124	4	23
65	16:00 - 16:15	126	109	126	0	17
66	16:15 - 16:30	126	117	131	5	14
67	16:30 - 16:45	124	133	133	9	0
68	16:45 - 17:00	128	153	139	11	14
69	17:00 - 17:15	136	152	150	14	2
70	17:15 - 17:30	138	154	120	18	34
71	17:30 - 17:45	138	153	135	3	18
72	17:45 - 18:00	137	153	145	8	9
73	18:00 - 18:15	137	150	145	8	5
74	18:15 - 18:30	133	149	143	10	6
75	18:30 - 18:45	132	149	142	10	8
76	18:45 - 19:00	131	148	140	10	8
77	19:00 - 19:15	130	144	139	10	4
78	19:15 - 19:30	127	142	138	12	3
79	19:30 - 19:45	126	140	138	12	2
80	19:45 - 20:00	125	138	136	11	2
81	20:00 - 20:15	125	136	134	9	2
82	20:15 - 20:30	123	134	132	9	2
83	20:30 - 20:45	120	131	130	9	2
84	20:45 - 21:00	119	128	127	8	2
85	21:00 - 21:15	115	125	123	7	2
86	21:15 - 21:30	111	119	118	6	1
87	21:30 - 21:45	107	113	112	5	1
88	21:45 - 22:00	101	106	106	5	1
89	22:00 - 22:15	94	98	99	4	0
90	22:15 - 22:30	88	92	92	4	0
91	22:30 - 22:45	83	84	86	3	1
92	22:45 - 23:00	77	79	79	2	1
93	23:00 - 23:15	72	74	74	2	0
94	23:15 - 23:30	63	69	69	6	0
95	23:30 - 23:45	63	65	66	3	0
96	23:45 - 24:00	58	62	62	4	0

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

For Date: 10-01-2024

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	65	71	69	5	2
2	00:15 - 00:30	65	70	68	4	1
3	00:30 - 00:45	65	69	67	3	1
4	00:45 - 01:00	64	68	66	3	2
5	01:00 - 01:15	65	67	66	2	1
6	01:15 - 01:30	65	67	66	1	1
7	01:30 - 01:45	65	66	65	1	0
8	01:45 - 02:00	64	65	65	1	0
9	02:00 - 02:15	65	65	65	0	0
10	02:15 - 02:30	65	64	64	0	0
11	02:30 - 02:45	64	63	64	0	1
12	02:45 - 03:00	65	63	64	0	2
13	03:00 - 03:15	64	63	64	0	2
14	03:15 - 03:30	64	63	65	0	2
15	03:30 - 03:45	65	63	65	1	2
16	03:45 - 04:00	65	64	66	1	2
17	04:00 - 04:15	68	66	68	0	2
18	04:15 - 04:30	68	68	70	2	2
19	04:30 - 04:45	67	70	72	5	2
20	04:45 - 05:00	73	73	75	3	2
21	05:00 - 05:15	75	77	79	4	2
22	05:15 - 05:30	85	81	83	2	2
23	05:30 - 05:45	86	89	91	5	2
24	05:45 - 06:00	96	101	103	7	2
25	06:00 - 06:15	106	101	112	5	11
26	06:15 - 06:30	110	102	109	2	6
27	06:30 - 06:45	111	102	109	2	6
28	06:45 - 07:00	110	103	107	3	4
29	07:00 - 07:15	110	105	107	2	2
30	07:15 - 07:30	116	104	104	11	0
31	07:30 - 07:45	108	103	109	0	6
32	07:45 - 08:00	108	99	107	1	8
33	08:00 - 08:15	114	103	102	12	1
34	08:15 - 08:30	107	96	99	8	3
35	08:30 - 08:45	105	98	104	1	5
36	08:45 - 09:00	99	99	101	2	1
37	09:00 - 09:15	96	95	99	2	4
38	09:15 - 09:30	102	94	112	10	18
39	09:30 - 09:45	95	93	111	16	18
40	09:45 - 10:00	97	96	101	3	4
41	10:00 - 10:15	95	106	96	1	10
42	10:15 - 10:30	102	114	96	6	18
43	10:30 - 10:45	99	109	101	2	8
44	10:45 - 11:00	103	105	102	1	3
45	11:00 - 11:15	99	100	104	5	4
46	11:15 - 11:30	92	98	97	5	2
47	11:30 - 11:45	93	92	94	2	2
48	11:45 - 12:00	90	101	92	2	9
49	12:00 - 12:15	96	98	95	1	2
50	12:15 - 12:30	96	94	98	1	4
51	12:30 - 12:45	96	91	90	6	1
52	12:45 - 13:00	89	96	92	3	5
53	13:00 - 13:15	89	97	92	4	5
54	13:15 - 13:30	93	97	94	1	3
55	13:30 - 13:45	94	97	98	5	1
56	13:45 - 14:00	94	96	99	5	3
57	14:00 - 14:15	94	98	96	2	3
58	14:15 - 14:30	94	101	94	1	7
59	14:30 - 14:45	98	102	106	8	4
60	14:45 - 15:00	93	102	108	15	6
61	15:00 - 15:15	97	108	104	7	4
62	15:15 - 15:30	100	108	108	8	0
63	15:30 - 15:45	104	105	113	10	8
64	15:45 - 16:00	108	113	114	5	0
65	16:00 - 16:15	105	111	115	10	4
66	16:15 - 16:30	104	115	111	7	4
67	16:30 - 16:45	118	120	118	0	1
68	16:45 - 17:00	134	126	119	15	7
69	17:00 - 17:15	131	131	130	1	1
70	17:15 - 17:30	130	134	130	0	4
71	17:30 - 17:45	126	135	123	3	12
72	17:45 - 18:00	129	132	125	4	7
73	18:00 - 18:15	134	127	136	3	9
74	18:15 - 18:30	127	131	140	13	9
75	18:30 - 18:45	128	133	131	4	2
76	18:45 - 19:00	128	132	131	2	1
77	19:00 - 19:15	124	133	133	9	0
78	19:15 - 19:30	118	131	130	12	0
79	19:30 - 19:45	124	124	132	7	7
80	19:45 - 20:00	113	119	128	16	9
81	20:00 - 20:15	111	116	114	2	2
82	20:15 - 20:30	111	112	104	7	7
83	20:30 - 20:45	111	106	100	10	6
84	20:45 - 21:00	103	100	100	3	0
85	21:00 - 21:15	98	96	106	8	10
86	21:15 - 21:30	92	94	100	8	6
87	21:30 - 21:45	87	95	100	13	5
88	21:45 - 22:00	86	91	98	13	7
89	22:00 - 22:15	83	87	99	16	12
90	22:15 - 22:30	83	85	95	12	10
91	22:30 - 22:45	78	82	92	14	10
92	22:45 - 23:00	78	79	89	11	10
93	23:00 - 23:15	75	78	86	10	8
94	23:15 - 23:30	75	76	83	8	7
95	23:30 - 23:45	75	74	81	6	7
96	23:45 - 24:00	73	73	80	6	7

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

For Date: 10-01-2024

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	201	199	220	19	22
2	00:15 - 00:30	201	204	217	16	13
3	00:30 - 00:45	202	201	214	11	13
4	00:45 - 01:00	195	195	210	14	15
5	01:00 - 01:15	201	197	208	7	11
6	01:15 - 01:30	191	200	204	14	4
7	01:30 - 01:45	188	190	207	19	17
8	01:45 - 02:00	195	185	203	8	18
9	02:00 - 02:15	186	185	201	15	16
10	02:15 - 02:30	184	191	200	16	9
11	02:30 - 02:45	183	189	199	16	10
12	02:45 - 03:00	182	187	198	16	11
13	03:00 - 03:15	190	191	192	2	1
14	03:15 - 03:30	178	194	199	21	5
15	03:30 - 03:45	179	186	197	19	11
16	03:45 - 04:00	179	191	192	13	1
17	04:00 - 04:15	178	188	195	17	8
18	04:15 - 04:30	179	193	197	18	4
19	04:30 - 04:45	178	190	198	19	8
20	04:45 - 05:00	180	194	198	18	4
21	05:00 - 05:15	185	200	197	12	4
22	05:15 - 05:30	196	212	202	7	10
23	05:30 - 05:45	196	216	208	12	8
24	05:45 - 06:00	188	215	206	18	9
25	06:00 - 06:15	195	216	211	17	4
26	06:15 - 06:30	203	221	220	17	1
27	06:30 - 06:45	214	236	230	16	6
28	06:45 - 07:00	224	255	243	19	12
29	07:00 - 07:15	240	263	254	14	9
30	07:15 - 07:30	254	277	273	19	4
31	07:30 - 07:45	249	300	283	34	17
32	07:45 - 08:00	261	320	290	29	30
33	08:00 - 08:15	270	324	298	28	26
34	08:15 - 08:30	270	327	302	32	25
35	08:30 - 08:45	268	334	307	40	26
36	08:45 - 09:00	271	339	309	38	30
37	09:00 - 09:15	270	330	312	41	18
38	09:15 - 09:30	271	335	313	42	22
39	09:30 - 09:45	266	326	308	42	18
40	09:45 - 10:00	263	325	304	41	21
41	10:00 - 10:15	248	313	300	52	13
42	10:15 - 10:30	248	317	297	49	20
43	10:30 - 10:45	244	309	292	48	17
44	10:45 - 11:00	244	311	296	52	15
45	11:00 - 11:15	245	305	295	50	10
46	11:15 - 11:30	245	301	289	45	11
47	11:30 - 11:45	245	295	290	45	4
48	11:45 - 12:00	249	288	293	44	6
49	12:00 - 12:15	257	284	290	34	6
50	12:15 - 12:30	257	288	291	35	4
51	12:30 - 12:45	256	292	294	38	2
52	12:45 - 13:00	266	293	295	29	2
53	13:00 - 13:15	252	290	292	40	2
54	13:15 - 13:30	252	289	289	37	1
55	13:30 - 13:45	251	289	287	35	2
56	13:45 - 14:00	247	288	281	34	8
57	14:00 - 14:15	242	286	273	31	12
58	14:15 - 14:30	237	284	272	34	12
59	14:30 - 14:45	236	278	268	32	10
60	14:45 - 15:00	221	277	262	41	14
61	15:00 - 15:15	227	272	267	40	5
62	15:15 - 15:30	216	276	264	48	12
63	15:30 - 15:45	216	275	263	47	12
64	15:45 - 16:00	219	274	264	45	10
65	16:00 - 16:15	223	275	266	43	9
66	16:15 - 16:30	232	276	264	32	12
67	16:30 - 16:45	238	280	267	29	13
68	16:45 - 17:00	253	293	280	26	14
69	17:00 - 17:15	276	314	304	28	10
70	17:15 - 17:30	296	326	329	33	3
71	17:30 - 17:45	298	327	332	35	5
72	17:45 - 18:00	296	327	333	37	6
73	18:00 - 18:15	296	335	330	34	4
74	18:15 - 18:30	295	331	328	33	3
75	18:30 - 18:45	294	330	325	32	4
76	18:45 - 19:00	300	329	325	25	4
77	19:00 - 19:15	294	329	326	32	4
78	19:15 - 19:30	294	326	325	31	1
79	19:30 - 19:45	295	327	324	29	3
80	19:45 - 20:00	307	325	321	14	3
81	20:00 - 20:15	301	322	318	17	3
82	20:15 - 20:30	301	318	315	13	4
83	20:30 - 20:45	301	313	309	8	4
84	20:45 - 21:00	290	308	304	14	4
85	21:00 - 21:15	281	302	298	17	4
86	21:15 - 21:30	267	294	292	25	2
87	21:30 - 21:45	261	288	284	23	3
88	21:45 - 22:00	251	281	278	27	3
89	22:00 - 22:15	240	272	269	29	2
90	22:15 - 22:30	234	262	262	28	0
91	22:30 - 22:45	223	253	257	33	4
92	22:45 - 23:00	215	247	252	37	4
93	23:00 - 23:15	211	246	250	39	4
94	23:15 - 23:30	207	243	245	38	2
95	23:30 - 23:45	202	236	242	39	5
96	23:45 - 24:00	199	233	239	40	5