

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 20-02-2024

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	1735	1735	1747	11	12
2	00:15 - 00:30	1710	1705	1741	30	35
3	00:30 - 00:45	1688	1682	1714	26	32
4	00:45 - 01:00	1672	1668	1687	15	19
5	01:00 - 01:15	1557	1629	1654	97	25
6	01:15 - 01:30	1557	1618	1629	72	11
7	01:30 - 01:45	1557	1602	1612	55	10
8	01:45 - 02:00	1527	1596	1604	76	7
9	02:00 - 02:15	1502	1586	1586	85	1
10	02:15 - 02:30	1502	1575	1574	73	0
11	02:30 - 02:45	1506	1565	1566	60	1
12	02:45 - 03:00	1496	1552	1547	51	5
13	03:00 - 03:15	1477	1551	1543	66	9
14	03:15 - 03:30	1477	1548	1547	71	1
15	03:30 - 03:45	1480	1545	1547	67	3
16	03:45 - 04:00	1484	1547	1547	63	0
17	04:00 - 04:15	1491	1547	1546	55	1
18	04:15 - 04:30	1491	1568	1549	58	19
19	04:30 - 04:45	1497	1596	1576	79	21
20	04:45 - 05:00	1524	1638	1615	92	23
21	05:00 - 05:15	1611	1700	1688	77	13
22	05:15 - 05:30	1611	1770	1749	138	21
23	05:30 - 05:45	1611	1844	1820	209	24
24	05:45 - 06:00	1671	1947	1929	258	18
25	06:00 - 06:15	1939	2076	2072	133	4
26	06:15 - 06:30	1939	2226	2214	275	12
27	06:30 - 06:45	2054	2370	2313	259	57
28	06:45 - 07:00	2139	2462	2359	220	103
29	07:00 - 07:15	2243	2549	2376	133	173
30	07:15 - 07:30	2243	2595	2340	97	255
31	07:30 - 07:45	2230	2593	2324	93	269
32	07:45 - 08:00	2242	2590	2317	75	273
33	08:00 - 08:15	2224	2339	2268	44	70
34	08:15 - 08:30	2224	2323	2279	55	44
35	08:30 - 08:45	2220	2275	2312	92	36
36	08:45 - 09:00	2148	2259	2296	148	37
37	09:00 - 09:15	2201	2338	2308	107	30
38	09:15 - 09:30	2098	2296	2304	207	8
39	09:30 - 09:45	2191	2300	2279	88	21
40	09:45 - 10:00	2177	2281	2324	147	43
41	10:00 - 10:15	2147	2249	2313	166	64
42	10:15 - 10:30	2144	2212	2303	160	91
43	10:30 - 10:45	2132	2184	2267	135	83
44	10:45 - 11:00	2114	2157	2242	127	85
45	11:00 - 11:15	2103	2120	2203	99	82
46	11:15 - 11:30	2102	2121	2207	105	86
47	11:30 - 11:45	2099	2111	2219	120	107
48	11:45 - 12:00	2084	2101	2211	127	110
49	12:00 - 12:15	2065	2174	2188	123	15
50	12:15 - 12:30	1960	2178	2173	214	5
51	12:30 - 12:45	1973	2180	2182	209	2
52	12:45 - 13:00	2090	2178	2163	73	15
53	13:00 - 13:15	2068	2160	2149	81	11
54	13:15 - 13:30	1962	2162	2134	172	28
55	13:30 - 13:45	1964	2163	2101	137	62
56	13:45 - 14:00	1958	2142	2106	148	36
57	14:00 - 14:15	1990	2140	2112	122	29
58	14:15 - 14:30	1997	2156	2130	132	27
59	14:30 - 14:45	1940	2161	2131	191	30
60	14:45 - 15:00	1946	2155	2153	207	2
61	15:00 - 15:15	2049	2188	2142	93	47
62	15:15 - 15:30	2049	2213	2122	73	91
63	15:30 - 15:45	2053	2236	2134	80	102
64	15:45 - 16:00	2108	2267	2158	50	109
65	16:00 - 16:15	2032	2270	2120	88	150
66	16:15 - 16:30	2051	2317	2180	129	138
67	16:30 - 16:45	2203	2383	2259	56	124
68	16:45 - 17:00	2175	2462	2321	145	142
69	17:00 - 17:15	2271	2514	2503	232	10
70	17:15 - 17:30	2418	2661	2663	245	2
71	17:30 - 17:45	2623	2861	2806	183	55
72	17:45 - 18:00	2702	2951	2887	185	64
73	18:00 - 18:15	2764	2940	2876	112	64
74	18:15 - 18:30	2662	2910	2843	181	67
75	18:30 - 18:45	2665	2875	2679	14	196
76	18:45 - 19:00	2616	2863	2563	53	300
77	19:00 - 19:15	2570	2787	2569	0	218
78	19:15 - 19:30	2570	2756	2629	59	127
79	19:30 - 19:45	2559	2734	2657	97	77
80	19:45 - 20:00	2523	2721	2644	121	77
81	20:00 - 20:15	2576	2638	2587	10	51
82	20:15 - 20:30	2447	2608	2549	102	59
83	20:30 - 20:45	2430	2557	2518	87	39
84	20:45 - 21:00	2370	2514	2449	79	64
85	21:00 - 21:15	2405	2434	2410	6	23
86	21:15 - 21:30	2365	2377	2346	19	31
87	21:30 - 21:45	2233	2315	2260	27	55
88	21:45 - 22:00	2152	2249	2177	25	72
89	22:00 - 22:15	2166	2179	2111	55	68
90	22:15 - 22:30	2005	2125	2061	56	64
91	22:30 - 22:45	2011	2059	1989	22	71
92	22:45 - 23:00	1911	1981	1924	12	58
93	23:00 - 23:15	1812	1855	1871	59	16
94	23:15 - 23:30	1812	1785	1784	29	1
95	23:30 - 23:45	1839	1739	1728	111	11
96	23:45 - 24:00	1722	1698	1689	34	10

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh						
For Date: 20-02-2024						
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	114	102	109	5	7
2	00:15 - 00:30	113	102	105	7	4
3	00:30 - 00:45	111	102	108	3	6
4	00:45 - 01:00	107	102	106	1	4
5	01:00 - 01:15	108	103	104	5	1
6	01:15 - 01:30	105	103	100	5	3
7	01:30 - 01:45	103	102	102	1	1
8	01:45 - 02:00	103	102	101	2	1
9	02:00 - 02:15	103	101	98	5	3
10	02:15 - 02:30	103	100	97	6	3
11	02:30 - 02:45	102	101	98	4	3
12	02:45 - 03:00	102	102	99	2	3
13	03:00 - 03:15	101	102	98	3	3
14	03:15 - 03:30	102	101	98	4	3
15	03:30 - 03:45	102	103	99	3	5
16	03:45 - 04:00	101	105	98	3	6
17	04:00 - 04:15	102	102	99	3	3
18	04:15 - 04:30	102	102	94	8	8
19	04:30 - 04:45	103	107	94	9	13
20	04:45 - 05:00	104	104	98	7	6
21	05:00 - 05:15	100	105	101	1	4
22	05:15 - 05:30	100	109	106	6	3
23	05:30 - 05:45	104	111	105	1	6
24	05:45 - 06:00	109	115	110	2	5
25	06:00 - 06:15	115	122	116	1	6
26	06:15 - 06:30	122	131	127	5	5
27	06:30 - 06:45	128	135	134	6	1
28	06:45 - 07:00	134	138	140	5	1
29	07:00 - 07:15	139	145	142	3	3
30	07:15 - 07:30	155	147	146	9	1
31	07:30 - 07:45	161	149	144	17	5
32	07:45 - 08:00	161	154	143	18	10
33	08:00 - 08:15	160	153	142	18	11
34	08:15 - 08:30	144	146	146	2	1
35	08:30 - 08:45	141	144	143	3	0
36	08:45 - 09:00	141	142	140	2	2
37	09:00 - 09:15	135	134	141	6	7
38	09:15 - 09:30	132	129	136	4	7
39	09:30 - 09:45	131	130	135	4	4
40	09:45 - 10:00	128	129	134	6	5
41	10:00 - 10:15	126	125	128	2	3
42	10:15 - 10:30	124	122	125	1	3
43	10:30 - 10:45	124	119	127	4	8
44	10:45 - 11:00	121	115	127	6	12
45	11:00 - 11:15	120	116	126	6	10
46	11:15 - 11:30	121	121	126	4	4
47	11:30 - 11:45	122	123	134	11	10
48	11:45 - 12:00	124	122	134	10	11
49	12:00 - 12:15	122	126	130	8	4
50	12:15 - 12:30	125	127	131	6	4
51	12:30 - 12:45	124	130	131	7	1
52	12:45 - 13:00	124	128	132	8	4
53	13:00 - 13:15	120	131	127	8	4
54	13:15 - 13:30	119	129	124	4	6
55	13:30 - 13:45	117	132	121	4	11
56	13:45 - 14:00	114	118	119	5	0
57	14:00 - 14:15	115	124	128	13	4
58	14:15 - 14:30	115	124	133	19	9
59	14:30 - 14:45	119	129	129	11	0
60	14:45 - 15:00	121	127	131	11	4
61	15:00 - 15:15	125	130	146	21	16
62	15:15 - 15:30	122	131	153	31	22
63	15:30 - 15:45	127	133	154	28	21
64	15:45 - 16:00	130	133	150	20	17
65	16:00 - 16:15	132	133	113	19	20
66	16:15 - 16:30	133	133	140	7	7
67	16:30 - 16:45	138	137	151	14	14
68	16:45 - 17:00	142	144	145	3	1
69	17:00 - 17:15	138	157	151	13	6
70	17:15 - 17:30	153	164	162	9	2
71	17:30 - 17:45	157	171	167	9	5
72	17:45 - 18:00	164	174	167	3	7
73	18:00 - 18:15	164	172	168	4	5
74	18:15 - 18:30	161	176	170	9	6
75	18:30 - 18:45	167	179	172	6	6
76	18:45 - 19:00	166	175	168	3	7
77	19:00 - 19:15	165	168	169	4	1
78	19:15 - 19:30	165	166	169	4	2
79	19:30 - 19:45	162	169	165	3	4
80	19:45 - 20:00	160	169	164	4	4
81	20:00 - 20:15	157	164	161	4	3
82	20:15 - 20:30	157	163	154	3	9
83	20:30 - 20:45	152	157	147	5	11
84	20:45 - 21:00	151	155	138	13	17
85	21:00 - 21:15	149	151	139	10	12
86	21:15 - 21:30	154	149	138	15	10
87	21:30 - 21:45	150	150	130	20	20
88	21:45 - 22:00	142	147	126	16	20
89	22:00 - 22:15	140	138	123	16	15
90	22:15 - 22:30	135	133	119	16	14
91	22:30 - 22:45	129	129	115	14	14
92	22:45 - 23:00	121	125	111	11	14
93	23:00 - 23:15	118	117	107	11	9
94	23:15 - 23:30	113	112	100	14	12
95	23:30 - 23:45	112	109	98	14	11
96	23:45 - 24:00	108	104	93	15	11

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 20-02-2024

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	957	979	985	29	6
2	00:15 - 00:30	936	952	970	34	18
3	00:30 - 00:45	919	931	950	31	20
4	00:45 - 01:00	911	921	930	19	9
5	01:00 - 01:15	846	889	915	69	26
6	01:15 - 01:30	846	882	903	56	21
7	01:30 - 01:45	848	874	892	44	18
8	01:45 - 02:00	825	866	887	62	20
9	02:00 - 02:15	821	862	873	51	11
10	02:15 - 02:30	821	854	873	51	19
11	02:30 - 02:45	821	839	863	42	24
12	02:45 - 03:00	811	837	851	40	14
13	03:00 - 03:15	799	827	845	46	17
14	03:15 - 03:30	799	821	848	49	27
15	03:30 - 03:45	801	818	843	43	26
16	03:45 - 04:00	803	822	839	36	17
17	04:00 - 04:15	799	824	841	42	17
18	04:15 - 04:30	799	837	840	40	3
19	04:30 - 04:45	802	842	849	47	7
20	04:45 - 05:00	812	861	869	58	8
21	05:00 - 05:15	848	890	898	50	8
22	05:15 - 05:30	848	926	929	82	3
23	05:30 - 05:45	851	968	956	105	12
24	05:45 - 06:00	882	1029	1008	127	20
25	06:00 - 06:15	956	1124	1081	126	43
26	06:15 - 06:30	1011	1215	1168	158	46
27	06:30 - 06:45	1070	1295	1206	136	89
28	06:45 - 07:00	1123	1352	1198	75	154
29	07:00 - 07:15	1168	1326	1176	9	150
30	07:15 - 07:30	1168	1352	1151	17	201
31	07:30 - 07:45	1162	1341	1132	31	209
32	07:45 - 08:00	1161	1339	1139	22	200
33	08:00 - 08:15	1089	1122	1137	48	15
34	08:15 - 08:30	1107	1108	1177	70	69
35	08:30 - 08:45	1156	1089	1214	57	125
36	08:45 - 09:00	1136	1082	1202	66	120
37	09:00 - 09:15	1119	1185	1201	82	16
38	09:15 - 09:30	1119	1164	1210	91	46
39	09:30 - 09:45	1149	1166	1209	61	43
40	09:45 - 10:00	1104	1163	1277	173	114
41	10:00 - 10:15	1090	1227	1280	191	54
42	10:15 - 10:30	1146	1211	1256	110	46
43	10:30 - 10:45	1145	1202	1240	95	37
44	10:45 - 11:00	1142	1190	1220	78	31
45	11:00 - 11:15	1137	1214	1215	78	1
46	11:15 - 11:30	1131	1220	1204	74	16
47	11:30 - 11:45	1128	1211	1203	75	8
48	11:45 - 12:00	1119	1198	1196	78	2
49	12:00 - 12:15	1076	1193	1187	111	6
50	12:15 - 12:30	1076	1199	1182	106	16
51	12:30 - 12:45	1078	1204	1194	117	9
52	12:45 - 13:00	1137	1207	1185	49	21
53	13:00 - 13:15	1135	1183	1174	39	9
54	13:15 - 13:30	1122	1191	1160	38	31
55	13:30 - 13:45	1059	1185	1146	87	39
56	13:45 - 14:00	1040	1168	1147	107	20
57	14:00 - 14:15	1070	1150	1137	67	13
58	14:15 - 14:30	1067	1156	1141	74	15
59	14:30 - 14:45	1020	1154	1140	120	14
60	14:45 - 15:00	1027	1145	1135	108	10
61	15:00 - 15:15	1014	1152	1081	67	71
62	15:15 - 15:30	1014	1151	1053	39	98
63	15:30 - 15:45	1025	1166	1067	42	98
64	15:45 - 16:00	1057	1170	1073	15	97
65	16:00 - 16:15	1048	1109	1056	8	53
66	16:15 - 16:30	1065	1139	1094	29	45
67	16:30 - 16:45	1101	1174	1138	37	35
68	16:45 - 17:00	1144	1213	1187	43	26
69	17:00 - 17:15	1200	1231	1325	125	93
70	17:15 - 17:30	1291	1313	1411	120	98
71	17:30 - 17:45	1410	1449	1497	87	49
72	17:45 - 18:00	1452	1498	1530	78	32
73	18:00 - 18:15	1429	1507	1514	85	7
74	18:15 - 18:30	1429	1488	1490	61	2
75	18:30 - 18:45	1411	1467	1357	54	110
76	18:45 - 19:00	1409	1469	1266	143	203
77	19:00 - 19:15	1382	1437	1307	76	130
78	19:15 - 19:30	1382	1425	1386	4	39
79	19:30 - 19:45	1376	1419	1429	53	9
80	19:45 - 20:00	1359	1417	1418	59	1
81	20:00 - 20:15	1394	1433	1384	10	49
82	20:15 - 20:30	1378	1420	1376	2	43
83	20:30 - 20:45	1318	1401	1364	46	37
84	20:45 - 21:00	1347	1384	1341	6	43
85	21:00 - 21:15	1320	1341	1313	7	28
86	21:15 - 21:30	1301	1315	1278	23	37
87	21:30 - 21:45	1267	1282	1235	32	47
88	21:45 - 22:00	1235	1248	1194	41	54
89	22:00 - 22:15	1201	1207	1162	39	46
90	22:15 - 22:30	1171	1156	1143	28	13
91	22:30 - 22:45	1142	1124	1100	42	24
92	22:45 - 23:00	1102	1087	1077	25	10
93	23:00 - 23:15	1061	1052	1049	13	3
94	23:15 - 23:30	1034	1017	1016	18	1
95	23:30 - 23:45	982	987	985	3	2
96	23:45 - 24:00	927	961	954	28	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 20-02-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	78	74	82	4	8
2	00:15 - 00:30	76	72	81	5	9
3	00:30 - 00:45	76	72	80	5	9
4	00:45 - 01:00	75	71	79	5	9
5	01:00 - 01:15	74	72	79	4	6
6	01:15 - 01:30	74	72	78	4	7
7	01:30 - 01:45	69	71	78	9	7
8	01:45 - 02:00	67	71	77	10	6
9	02:00 - 02:15	68	72	77	9	4
10	02:15 - 02:30	68	71	77	9	6
11	02:30 - 02:45	69	72	78	9	5
12	02:45 - 03:00	67	71	78	11	7
13	03:00 - 03:15	68	75	79	10	4
14	03:15 - 03:30	74	76	80	7	4
15	03:30 - 03:45	75	77	82	7	4
16	03:45 - 04:00	76	79	84	8	5
17	04:00 - 04:15	77	85	86	9	1
18	04:15 - 04:30	77	90	90	13	1
19	04:30 - 04:45	88	97	97	9	0
20	04:45 - 05:00	94	106	105	11	1
21	05:00 - 05:15	102	118	115	13	4
22	05:15 - 05:30	111	132	127	15	5
23	05:30 - 05:45	127	145	144	18	1
24	05:45 - 06:00	145	166	166	21	0
25	06:00 - 06:15	152	174	183	31	9
26	06:15 - 06:30	143	163	179	36	16
27	06:30 - 06:45	140	158	176	36	18
28	06:45 - 07:00	140	162	177	37	14
29	07:00 - 07:15	139	170	177	38	7
30	07:15 - 07:30	137	191	161	24	30
31	07:30 - 07:45	134	194	154	20	40
32	07:45 - 08:00	136	182	146	10	36
33	08:00 - 08:15	141	173	138	2	35
34	08:15 - 08:30	150	175	150	0	25
35	08:30 - 08:45	150	171	150	0	21
36	08:45 - 09:00	156	166	151	5	15
37	09:00 - 09:15	152	159	150	2	9
38	09:15 - 09:30	152	154	158	5	3
39	09:30 - 09:45	149	153	152	4	1
40	09:45 - 10:00	153	151	151	2	0
41	10:00 - 10:15	148	145	148	1	3
42	10:15 - 10:30	148	136	147	1	11
43	10:30 - 10:45	143	134	139	4	6
44	10:45 - 11:00	131	128	138	6	10
45	11:00 - 11:15	131	123	131	0	9
46	11:15 - 11:30	124	120	126	1	5
47	11:30 - 11:45	125	119	120	4	1
48	11:45 - 12:00	117	114	117	0	3
49	12:00 - 12:15	112	109	114	2	5
50	12:15 - 12:30	112	109	112	0	3
51	12:30 - 12:45	114	107	109	4	2
52	12:45 - 13:00	113	107	105	8	2
53	13:00 - 13:15	112	108	104	8	4
54	13:15 - 13:30	112	109	108	4	1
55	13:30 - 13:45	115	109	107	7	2
56	13:45 - 14:00	109	110	107	2	3
57	14:00 - 14:15	112	110	107	5	3
58	14:15 - 14:30	111	115	111	0	4
59	14:30 - 14:45	110	116	117	6	1
60	14:45 - 15:00	112	120	120	8	0
61	15:00 - 15:15	113	125	125	13	1
62	15:15 - 15:30	118	129	130	12	0
63	15:30 - 15:45	123	127	135	13	8
64	15:45 - 16:00	123	132	144	21	12
65	16:00 - 16:15	126	137	141	15	4
66	16:15 - 16:30	124	141	144	20	3
67	16:30 - 16:45	124	149	150	26	1
68	16:45 - 17:00	130	156	162	32	6
69	17:00 - 17:15	143	171	175	32	4
70	17:15 - 17:30	156	190	192	37	2
71	17:30 - 17:45	180	208	210	30	1
72	17:45 - 18:00	191	219	220	29	1
73	18:00 - 18:15	195	222	221	26	2
74	18:15 - 18:30	190	216	212	22	4
75	18:30 - 18:45	183	208	204	22	3
76	18:45 - 19:00	178	199	197	19	2
77	19:00 - 19:15	185	192	188	3	5
78	19:15 - 19:30	179	186	181	2	5
79	19:30 - 19:45	174	181	176	2	5
80	19:45 - 20:00	169	177	171	2	6
81	20:00 - 20:15	162	170	166	4	4
82	20:15 - 20:30	158	165	160	2	5
83	20:30 - 20:45	153	159	153	0	6
84	20:45 - 21:00	147	152	147	0	5
85	21:00 - 21:15	140	145	138	1	7
86	21:15 - 21:30	133	136	131	2	5
87	21:30 - 21:45	123	128	121	2	7
88	21:45 - 22:00	119	119	114	4	5
89	22:00 - 22:15	112	113	107	4	6
90	22:15 - 22:30	105	105	101	4	4
91	22:30 - 22:45	96	100	95	1	4
92	22:45 - 23:00	87	96	91	4	5
93	23:00 - 23:15	88	92	88	0	4
94	23:15 - 23:30	82	88	83	2	4
95	23:30 - 23:45	82	86	80	2	6
96	23:45 - 24:00	77	85	77	0	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 20-02-2024

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	221	232	6	10
2	00:15 - 00:30	225	225	249	23	23
3	00:30 - 00:45	227	227	245	19	18
4	00:45 - 01:00	223	227	247	24	20
5	01:00 - 01:15	225	231	234	8	2
6	01:15 - 01:30	225	229	230	4	0
7	01:30 - 01:45	227	226	230	3	4
8	01:45 - 02:00	223	229	232	10	3
9	02:00 - 02:15	220	228	234	14	6
10	02:15 - 02:30	220	230	226	6	4
11	02:30 - 02:45	220	232	222	2	10
12	02:45 - 03:00	218	225	221	3	4
13	03:00 - 03:15	218	232	226	8	7
14	03:15 - 03:30	218	236	227	8	10
15	03:30 - 03:45	219	232	226	7	6
16	03:45 - 04:00	220	221	225	5	4
17	04:00 - 04:15	221	217	222	1	5
18	04:15 - 04:30	221	216	222	1	6
19	04:30 - 04:45	223	215	227	3	12
20	04:45 - 05:00	225	223	226	1	2
21	05:00 - 05:15	233	231	239	6	8
22	05:15 - 05:30	233	236	227	6	9
23	05:30 - 05:45	232	238	237	5	1
24	05:45 - 06:00	237	240	238	1	3
25	06:00 - 06:15	231	246	251	20	5
26	06:15 - 06:30	268	295	271	2	24
27	06:30 - 06:45	267	330	315	48	16
28	06:45 - 07:00	299	342	344	45	2
29	07:00 - 07:15	314	357	359	45	3
30	07:15 - 07:30	314	351	350	36	1
31	07:30 - 07:45	314	344	348	33	4
32	07:45 - 08:00	312	330	344	32	14
33	08:00 - 08:15	309	319	316	8	3
34	08:15 - 08:30	309	318	273	35	45
35	08:30 - 08:45	308	304	270	37	34
36	08:45 - 09:00	302	314	274	27	40
37	09:00 - 09:15	292	291	294	3	3
38	09:15 - 09:30	292	290	291	1	1
39	09:30 - 09:45	277	293	287	10	6
40	09:45 - 10:00	284	290	269	15	21
41	10:00 - 10:15	275	283	272	2	11
42	10:15 - 10:30	275	280	295	21	15
43	10:30 - 10:45	276	272	288	13	16
44	10:45 - 11:00	270	268	285	15	17
45	11:00 - 11:15	282	270	260	22	9
46	11:15 - 11:30	281	258	281	0	23
47	11:30 - 11:45	263	261	289	26	28
48	11:45 - 12:00	281	261	292	11	30
49	12:00 - 12:15	246	271	281	35	10
50	12:15 - 12:30	246	270	276	30	6
51	12:30 - 12:45	253	266	272	20	6
52	12:45 - 13:00	255	264	265	10	1
53	13:00 - 13:15	253	263	268	15	5
54	13:15 - 13:30	253	263	261	8	2
55	13:30 - 13:45	253	261	250	4	11
56	13:45 - 14:00	263	268	254	9	14
57	14:00 - 14:15	261	274	258	3	16
58	14:15 - 14:30	261	275	258	3	17
59	14:30 - 14:45	268	279	259	9	20
60	14:45 - 15:00	271	279	271	1	8
61	15:00 - 15:15	282	284	295	13	11
62	15:15 - 15:30	282	290	297	15	7
63	15:30 - 15:45	281	292	289	7	3
64	15:45 - 16:00	291	302	290	1	12
65	16:00 - 16:15	274	285	299	26	14
66	16:15 - 16:30	274	286	289	15	3
67	16:30 - 16:45	275	293	294	19	1
68	16:45 - 17:00	277	306	290	14	16
69	17:00 - 17:15	282	317	307	26	10
70	17:15 - 17:30	296	324	316	20	8
71	17:30 - 17:45	309	338	327	18	11
72	17:45 - 18:00	335	346	352	17	6
73	18:00 - 18:15	334	348	358	24	11
74	18:15 - 18:30	334	348	358	24	10
75	18:30 - 18:45	314	352	336	21	16
76	18:45 - 19:00	312	351	332	19	19
77	19:00 - 19:15	326	348	313	13	34
78	19:15 - 19:30	326	343	305	21	38
79	19:30 - 19:45	326	336	307	19	28
80	19:45 - 20:00	322	334	320	2	14
81	20:00 - 20:15	314	323	316	2	7
82	20:15 - 20:30	314	319	308	6	12
83	20:30 - 20:45	310	314	317	6	3
84	20:45 - 21:00	311	311	293	18	19
85	21:00 - 21:15	307	302	301	6	1
86	21:15 - 21:30	307	296	299	7	4
87	21:30 - 21:45	284	292	289	5	2
88	21:45 - 22:00	290	285	275	15	10
89	22:00 - 22:15	279	271	269	10	2
90	22:15 - 22:30	256	266	263	8	3
91	22:30 - 22:45	247	266	265	19	1
92	22:45 - 23:00	237	249	249	12	0
93	23:00 - 23:15	229	239	241	12	1
94	23:15 - 23:30	227	229	213	14	16
95	23:30 - 23:45	221	225	201	20	23
96	23:45 - 24:00	217	222	208	9	13

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 20-02-2024

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	77	68	54	23	14
2	00:15 - 00:30	76	67	52	23	15
3	00:30 - 00:45	75	66	51	24	15
4	00:45 - 01:00	74	66	51	23	15
5	01:00 - 01:15	58	60	50	9	10
6	01:15 - 01:30	57	59	48	10	12
7	01:30 - 01:45	57	59	48	9	11
8	01:45 - 02:00	57	59	47	10	12
9	02:00 - 02:15	56	54	45	11	9
10	02:15 - 02:30	56	54	44	12	10
11	02:30 - 02:45	56	54	44	12	10
12	02:45 - 03:00	56	54	44	12	10
13	03:00 - 03:15	56	50	44	12	6
14	03:15 - 03:30	56	50	44	12	6
15	03:30 - 03:45	56	50	43	13	7
16	03:45 - 04:00	56	50	43	13	7
17	04:00 - 04:15	56	48	43	12	4
18	04:15 - 04:30	56	48	44	12	4
19	04:30 - 04:45	56	48	44	12	4
20	04:45 - 05:00	57	49	45	12	3
21	05:00 - 05:15	58	48	48	10	0
22	05:15 - 05:30	60	50	51	9	1
23	05:30 - 05:45	62	52	56	7	3
24	05:45 - 06:00	66	55	64	2	8
25	06:00 - 06:15	71	58	71	1	13
26	06:15 - 06:30	77	61	81	4	20
27	06:30 - 06:45	83	67	89	6	22
28	06:45 - 07:00	91	73	95	4	21
29	07:00 - 07:15	92	80	100	8	20
30	07:15 - 07:30	99	83	104	4	21
31	07:30 - 07:45	103	82	110	6	27
32	07:45 - 08:00	104	83	110	5	27
33	08:00 - 08:15	104	85	107	3	22
34	08:15 - 08:30	111	82	105	6	23
35	08:30 - 08:45	108	78	103	5	25
36	08:45 - 09:00	104	74	100	4	26
37	09:00 - 09:15	99	76	97	2	21
38	09:15 - 09:30	94	74	94	1	20
39	09:30 - 09:45	89	73	92	3	18
40	09:45 - 10:00	85	71	90	5	18
41	10:00 - 10:15	82	74	89	7	14
42	10:15 - 10:30	79	74	89	9	15
43	10:30 - 10:45	80	73	82	3	9
44	10:45 - 11:00	79	74	82	4	8
45	11:00 - 11:15	79	77	83	4	6
46	11:15 - 11:30	79	77	80	1	4
47	11:30 - 11:45	80	74	83	3	8
48	11:45 - 12:00	80	77	83	3	6
49	12:00 - 12:15	82	69	84	2	15
50	12:15 - 12:30	82	76	83	1	7
51	12:30 - 12:45	83	77	83	0	6
52	12:45 - 13:00	82	78	84	1	6
53	13:00 - 13:15	82	79	84	2	5
54	13:15 - 13:30	82	79	85	3	6
55	13:30 - 13:45	83	80	87	4	7
56	13:45 - 14:00	85	82	89	4	7
57	14:00 - 14:15	87	86	91	4	6
58	14:15 - 14:30	90	88	92	3	4
59	14:30 - 14:45	92	91	93	1	2
60	14:45 - 15:00	98	94	98	1	4
61	15:00 - 15:15	101	99	104	2	5
62	15:15 - 15:30	104	105	97	8	8
63	15:30 - 15:45	108	110	93	15	17
64	15:45 - 16:00	110	113	108	2	5
65	16:00 - 16:15	113	116	112	1	4
66	16:15 - 16:30	116	118	113	3	5
67	16:30 - 16:45	124	121	114	10	7
68	16:45 - 17:00	121	126	115	6	11
69	17:00 - 17:15	120	125	118	2	6
70	17:15 - 17:30	122	129	127	4	3
71	17:30 - 17:45	128	134	129	1	5
72	17:45 - 18:00	129	136	130	0	6
73	18:00 - 18:15	131	132	128	2	4
74	18:15 - 18:30	129	128	132	3	4
75	18:30 - 18:45	126	128	131	6	4
76	18:45 - 19:00	124	123	129	6	6
77	19:00 - 19:15	118	123	127	9	4
78	19:15 - 19:30	118	123	127	9	4
79	19:30 - 19:45	116	121	125	9	4
80	19:45 - 20:00	117	120	121	4	1
81	20:00 - 20:15	117	119	118	1	1
82	20:15 - 20:30	116	118	116	0	2
83	20:30 - 20:45	109	116	113	4	3
84	20:45 - 21:00	111	114	110	1	4
85	21:00 - 21:15	109	107	106	3	1
86	21:15 - 21:30	102	101	102	1	1
87	21:30 - 21:45	101	96	96	5	0
88	21:45 - 22:00	94	93	91	3	2
89	22:00 - 22:15	91	88	85	5	2
90	22:15 - 22:30	82	82	80	2	2
91	22:30 - 22:45	83	76	75	8	1
92	22:45 - 23:00	78	71	70	8	2
93	23:00 - 23:15	74	67	65	10	2
94	23:15 - 23:30	73	63	62	10	0
95	23:30 - 23:45	71	59	59	12	0
96	23:45 - 24:00	69	55	56	13	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 20-02-2024

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	63	65	0	2
2	00:15 - 00:30	65	62	64	1	2
3	00:30 - 00:45	65	64	63	1	1
4	00:45 - 01:00	64	63	63	1	1
5	01:00 - 01:15	65	63	62	3	0
6	01:15 - 01:30	65	62	62	3	0
7	01:30 - 01:45	65	62	61	3	0
8	01:45 - 02:00	64	62	61	3	1
9	02:00 - 02:15	65	61	61	4	1
10	02:15 - 02:30	65	61	61	4	1
11	02:30 - 02:45	64	61	61	4	1
12	02:45 - 03:00	65	61	61	4	0
13	03:00 - 03:15	64	61	61	4	1
14	03:15 - 03:30	64	61	61	3	1
15	03:30 - 03:45	64	62	61	3	0
16	03:45 - 04:00	65	63	62	3	1
17	04:00 - 04:15	69	65	64	5	1
18	04:15 - 04:30	69	67	66	3	2
19	04:30 - 04:45	69	70	70	0	1
20	04:45 - 05:00	73	75	74	2	1
21	05:00 - 05:15	70	82	80	11	2
22	05:15 - 05:30	75	87	89	14	2
23	05:30 - 05:45	86	98	105	19	7
24	05:45 - 06:00	94	108	118	24	10
25	06:00 - 06:15	105	121	132	27	11
26	06:15 - 06:30	114	122	143	28	21
27	06:30 - 06:45	120	124	138	18	14
28	06:45 - 07:00	119	118	137	18	19
29	07:00 - 07:15	122	138	142	20	4
30	07:15 - 07:30	126	134	142	16	8
31	07:30 - 07:45	126	133	140	15	7
32	07:45 - 08:00	121	136	137	16	0
33	08:00 - 08:15	114	126	129	15	3
34	08:15 - 08:30	114	121	124	10	4
35	08:30 - 08:45	115	117	120	5	3
36	08:45 - 09:00	111	111	116	5	5
37	09:00 - 09:15	103	106	112	10	6
38	09:15 - 09:30	103	103	110	8	8
39	09:30 - 09:45	103	99	107	4	8
40	09:45 - 10:00	106	95	104	2	9
41	10:00 - 10:15	97	94	102	5	8
42	10:15 - 10:30	94	96	100	6	4
43	10:30 - 10:45	93	94	97	3	2
44	10:45 - 11:00	96	92	98	3	7
45	11:00 - 11:15	100	93	96	4	3
46	11:15 - 11:30	100	99	96	4	3
47	11:30 - 11:45	101	99	97	4	2
48	11:45 - 12:00	100	101	98	2	3
49	12:00 - 12:15	96	98	99	2	1
50	12:15 - 12:30	96	97	98	2	1
51	12:30 - 12:45	96	100	101	4	0
52	12:45 - 13:00	101	97	103	2	6
53	13:00 - 13:15	90	99	103	14	4
54	13:15 - 13:30	73	98	106	33	7
55	13:30 - 13:45	74	106	105	32	1
56	13:45 - 14:00	74	110	103	29	7
57	14:00 - 14:15	75	113	109	34	5
58	14:15 - 14:30	77	118	112	35	6
59	14:30 - 14:45	80	116	115	35	1
60	14:45 - 15:00	81	119	124	43	5
61	15:00 - 15:15	83	123	120	37	3
62	15:15 - 15:30	88	127	124	36	3
63	15:30 - 15:45	89	126	125	36	1
64	15:45 - 16:00	90	132	127	37	5
65	16:00 - 16:15	91	137	132	41	5
66	16:15 - 16:30	92	139	130	38	9
67	16:30 - 16:45	92	145	133	41	13
68	16:45 - 17:00	94	145	136	42	9
69	17:00 - 17:15	105	148	137	32	11
70	17:15 - 17:30	100	147	141	42	6
71	17:30 - 17:45	121	147	140	19	8
72	17:45 - 18:00	131	147	139	8	8
73	18:00 - 18:15	134	144	138	4	5
74	18:15 - 18:30	129	144	138	9	6
75	18:30 - 18:45	132	140	138	6	2
76	18:45 - 19:00	128	141	136	8	5
77	19:00 - 19:15	123	136	130	7	5
78	19:15 - 19:30	123	133	124	0	9
79	19:30 - 19:45	118	129	120	2	9
80	19:45 - 20:00	112	126	114	2	12
81	20:00 - 20:15	111	120	113	2	7
82	20:15 - 20:30	103	117	110	6	7
83	20:30 - 20:45	99	110	104	4	6
84	20:45 - 21:00	94	101	102	8	1
85	21:00 - 21:15	90	100	99	8	1
86	21:15 - 21:30	87	97	90	3	7
87	21:30 - 21:45	84	92	87	3	5
88	21:45 - 22:00	80	87	81	1	6
89	22:00 - 22:15	78	86	78	0	8
90	22:15 - 22:30	75	85	77	2	8
91	22:30 - 22:45	72	79	72	1	7
92	22:45 - 23:00	73	76	68	5	8
93	23:00 - 23:15	74	70	66	8	4
94	23:15 - 23:30	69	68	62	6	6
95	23:30 - 23:45	66	67	62	4	5
96	23:45 - 24:00	64	65	60	3	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 20-02-2024

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	229	225	219	10	6
2	00:15 - 00:30	227	223	219	8	4
3	00:30 - 00:45	224	218	215	9	2
4	00:45 - 01:00	221	216	211	9	4
5	01:00 - 01:15	220	210	211	9	1
6	01:15 - 01:30	215	208	209	6	0
7	01:30 - 01:45	203	205	201	2	4
8	01:45 - 02:00	211	206	198	13	8
9	02:00 - 02:15	208	203	199	10	4
10	02:15 - 02:30	208	201	197	12	4
11	02:30 - 02:45	197	201	200	3	2
12	02:45 - 03:00	205	198	194	11	4
13	03:00 - 03:15	205	198	191	13	7
14	03:15 - 03:30	204	196	190	15	6
15	03:30 - 03:45	205	195	193	12	3
16	03:45 - 04:00	203	201	195	8	5
17	04:00 - 04:15	194	199	191	4	9
18	04:15 - 04:30	204	200	193	11	7
19	04:30 - 04:45	207	209	195	11	14
20	04:45 - 05:00	206	214	198	8	16
21	05:00 - 05:15	208	217	207	1	10
22	05:15 - 05:30	211	221	220	9	1
23	05:30 - 05:45	211	222	217	6	6
24	05:45 - 06:00	212	225	225	13	0
25	06:00 - 06:15	209	223	236	27	13
26	06:15 - 06:30	221	231	245	24	14
27	06:30 - 06:45	234	249	256	21	6
28	06:45 - 07:00	244	263	269	25	6
29	07:00 - 07:15	247	257	279	32	21
30	07:15 - 07:30	257	262	287	30	25
31	07:30 - 07:45	257	275	296	40	21
32	07:45 - 08:00	262	289	299	37	10
33	08:00 - 08:15	270	301	299	29	2
34	08:15 - 08:30	270	316	304	34	12
35	08:30 - 08:45	292	316	311	19	5
36	08:45 - 09:00	291	316	313	22	3
37	09:00 - 09:15	288	317	312	24	5
38	09:15 - 09:30	280	314	306	27	8
39	09:30 - 09:45	273	317	296	23	21
40	09:45 - 10:00	271	313	299	28	14
41	10:00 - 10:15	266	305	295	29	10
42	10:15 - 10:30	265	297	292	27	5
43	10:30 - 10:45	259	293	293	34	1
44	10:45 - 11:00	258	295	291	33	4
45	11:00 - 11:15	258	291	292	34	1
46	11:15 - 11:30	265	288	291	26	3
47	11:30 - 11:45	262	287	292	30	6
48	11:45 - 12:00	261	289	291	30	2
49	12:00 - 12:15	256	283	293	37	10
50	12:15 - 12:30	256	286	290	35	5
51	12:30 - 12:45	267	282	291	24	9
52	12:45 - 13:00	270	284	288	19	4
53	13:00 - 13:15	268	285	288	20	3
54	13:15 - 13:30	266	280	291	25	10
55	13:30 - 13:45	263	277	284	22	7
56	13:45 - 14:00	262	274	286	25	12
57	14:00 - 14:15	259	274	282	23	9
58	14:15 - 14:30	263	270	282	19	13
59	14:30 - 14:45	261	264	278	17	14
60	14:45 - 15:00	254	259	272	19	14
61	15:00 - 15:15	253	261	270	17	10
62	15:15 - 15:30	253	265	269	16	4
63	15:30 - 15:45	250	267	269	20	3
64	15:45 - 16:00	239	269	266	28	2
65	16:00 - 16:15	253	268	267	14	1
66	16:15 - 16:30	253	274	271	18	3
67	16:30 - 16:45	260	274	279	19	5
68	16:45 - 17:00	268	279	285	16	6
69	17:00 - 17:15	279	291	291	11	1
70	17:15 - 17:30	301	314	314	13	0
71	17:30 - 17:45	320	326	337	17	10
72	17:45 - 18:00	340	342	349	9	7
73	18:00 - 18:15	341	339	348	7	9
74	18:15 - 18:30	335	336	344	9	8
75	18:30 - 18:45	333	329	340	7	11
76	18:45 - 19:00	330	331	335	4	4
77	19:00 - 19:15	326	329	334	9	6
78	19:15 - 19:30	324	324	337	12	12
79	19:30 - 19:45	325	323	334	10	11
80	19:45 - 20:00	326	323	336	10	12
81	20:00 - 20:15	324	323	328	5	6
82	20:15 - 20:30	320	319	325	5	6
83	20:30 - 20:45	315	313	321	6	8
84	20:45 - 21:00	311	308	318	7	10
85	21:00 - 21:15	305	300	315	9	14
86	21:15 - 21:30	298	295	308	10	12
87	21:30 - 21:45	293	287	301	8	14
88	21:45 - 22:00	286	280	295	9	15
89	22:00 - 22:15	280	270	286	7	17
90	22:15 - 22:30	271	265	277	7	13
91	22:30 - 22:45	255	254	266	10	12
92	22:45 - 23:00	256	247	258	2	12
93	23:00 - 23:15	249	241	255	6	14
94	23:15 - 23:30	233	231	247	14	17
95	23:30 - 23:45	235	229	243	9	14
96	23:45 - 24:00	225	228	239	15	11