

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 09-02-2024

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	1784	1805	1846	62	41
2	00:15 - 00:30	1738	1761	1804	66	43
3	00:30 - 00:45	1714	1736	1769	55	33
4	00:45 - 01:00	1687	1707	1740	53	33
5	01:00 - 01:15	1561	1684	1709	148	25
6	01:15 - 01:30	1561	1665	1683	122	19
7	01:30 - 01:45	1560	1650	1672	112	22
8	01:45 - 02:00	1519	1629	1646	127	17
9	02:00 - 02:15	1506	1623	1641	135	19
10	02:15 - 02:30	1506	1611	1627	120	16
11	02:30 - 02:45	1502	1593	1617	116	25
12	02:45 - 03:00	1496	1582	1616	120	34
13	03:00 - 03:15	1479	1580	1600	122	20
14	03:15 - 03:30	1479	1567	1599	120	32
15	03:30 - 03:45	1479	1571	1594	114	23
16	03:45 - 04:00	1484	1574	1594	110	20
17	04:00 - 04:15	1493	1574	1587	94	13
18	04:15 - 04:30	1493	1589	1601	107	11
19	04:30 - 04:45	1498	1599	1627	130	29
20	04:45 - 05:00	1524	1622	1670	146	48
21	05:00 - 05:15	1613	1674	1816	203	142
22	05:15 - 05:30	1613	1743	1876	263	133
23	05:30 - 05:45	1726	1776	1916	190	139
24	05:45 - 06:00	1808	1844	1921	113	77
25	06:00 - 06:15	1957	1954	2056	99	102
26	06:15 - 06:30	2081	2100	2211	130	111
27	06:30 - 06:45	2182	2219	2338	155	119
28	06:45 - 07:00	2142	2316	2426	284	110
29	07:00 - 07:15	2241	2510	2450	209	61
30	07:15 - 07:30	2241	2484	2413	172	71
31	07:30 - 07:45	2230	2443	2392	163	51
32	07:45 - 08:00	2227	2431	2375	149	56
33	08:00 - 08:15	2225	2336	2353	128	17
34	08:15 - 08:30	2225	2318	2338	112	20
35	08:30 - 08:45	2219	2307	2302	83	5
36	08:45 - 09:00	2147	2288	2302	155	14
37	09:00 - 09:15	2213	2255	2291	78	36
38	09:15 - 09:30	2222	2299	2255	33	44
39	09:30 - 09:45	2277	2305	2223	54	82
40	09:45 - 10:00	2269	2301	2218	51	83
41	10:00 - 10:15	2253	2282	2206	47	75
42	10:15 - 10:30	2228	2234	2204	25	30
43	10:30 - 10:45	2210	2251	2210	0	41
44	10:45 - 11:00	2188	2257	2206	18	51
45	11:00 - 11:15	2182	2218	2201	19	17
46	11:15 - 11:30	2180	2193	2195	15	2
47	11:30 - 11:45	2206	2196	2195	11	1
48	11:45 - 12:00	2225	2213	2196	28	17
49	12:00 - 12:15	2207	2185	2193	14	8
50	12:15 - 12:30	2195	2174	2164	31	10
51	12:30 - 12:45	2195	2172	2163	31	9
52	12:45 - 13:00	2200	2191	2144	56	47
53	13:00 - 13:15	2191	2171	2125	66	45
54	13:15 - 13:30	2185	2154	2098	88	57
55	13:30 - 13:45	2162	2182	2079	84	103
56	13:45 - 14:00	2148	2140	2075	73	65
57	14:00 - 14:15	2155	2137	2064	90	73
58	14:15 - 14:30	2158	2120	2069	89	51
59	14:30 - 14:45	2159	2118	2085	73	33
60	14:45 - 15:00	2145	2138	2085	60	53
61	15:00 - 15:15	2161	2090	2076	85	14
62	15:15 - 15:30	2175	2115	2089	86	25
63	15:30 - 15:45	2201	2119	2115	86	4
64	15:45 - 16:00	2222	2121	2122	100	0
65	16:00 - 16:15	2255	2192	2130	124	62
66	16:15 - 16:30	2255	2231	2156	99	75
67	16:30 - 16:45	2379	2305	2220	159	85
68	16:45 - 17:00	2475	2435	2325	150	110
69	17:00 - 17:15	2607	2562	2469	137	93
70	17:15 - 17:30	2752	2728	2673	79	55
71	17:30 - 17:45	2733	2868	2783	50	85
72	17:45 - 18:00	2705	2861	2719	14	142
73	18:00 - 18:15	2774	2801	2618	156	183
74	18:15 - 18:30	2763	2805	2632	131	173
75	18:30 - 18:45	2779	2812	2733	46	79
76	18:45 - 19:00	2774	2799	2752	21	47
77	19:00 - 19:15	2752	2763	2788	36	26
78	19:15 - 19:30	2724	2773	2778	54	4
79	19:30 - 19:45	2710	2722	2774	64	52
80	19:45 - 20:00	2696	2694	2776	80	82
81	20:00 - 20:15	2655	2649	2751	96	102
82	20:15 - 20:30	2607	2588	2687	80	98
83	20:30 - 20:45	2603	2562	2648	44	85
84	20:45 - 21:00	2606	2518	2596	11	78
85	21:00 - 21:15	2555	2493	2540	15	47
86	21:15 - 21:30	2503	2438	2466	37	28
87	21:30 - 21:45	2441	2394	2385	56	9
88	21:45 - 22:00	2357	2325	2315	42	10
89	22:00 - 22:15	2298	2275	2288	10	14
90	22:15 - 22:30	2224	2188	2290	65	102
91	22:30 - 22:45	2156	2112	2203	47	91
92	22:45 - 23:00	2088	2044	2131	43	88
93	23:00 - 23:15	2012	1976	2058	46	83
94	23:15 - 23:30	1943	1917	2017	74	100
95	23:30 - 23:45	1798	1869	1951	152	81
96	23:45 - 24:00	1841	1837	1901	59	64

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 09-02-2024

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	106	114	118	12	4
2	00:15 - 00:30	102	114	118	15	3
3	00:30 - 00:45	96	111	113	17	2
4	00:45 - 01:00	101	107	112	10	5
5	01:00 - 01:15	96	106	109	14	3
6	01:15 - 01:30	96	104	105	10	2
7	01:30 - 01:45	96	109	110	14	0
8	01:45 - 02:00	96	105	109	13	4
9	02:00 - 02:15	94	106	113	19	8
10	02:15 - 02:30	94	107	113	19	6
11	02:30 - 02:45	90	106	111	21	5
12	02:45 - 03:00	88	106	109	21	3
13	03:00 - 03:15	92	106	109	17	3
14	03:15 - 03:30	92	107	108	17	1
15	03:30 - 03:45	93	106	102	9	4
16	03:45 - 04:00	90	104	106	16	2
17	04:00 - 04:15	90	103	106	16	2
18	04:15 - 04:30	90	106	108	18	2
19	04:30 - 04:45	90	105	111	21	6
20	04:45 - 05:00	91	109	116	25	8
21	05:00 - 05:15	99	109	117	17	7
22	05:15 - 05:30	94	114	114	20	0
23	05:30 - 05:45	97	109	116	18	6
24	05:45 - 06:00	103	114	124	21	9
25	06:00 - 06:15	106	115	124	18	9
26	06:15 - 06:30	115	129	137	22	7
27	06:30 - 06:45	120	138	145	25	7
28	06:45 - 07:00	129	143	154	26	11
29	07:00 - 07:15	128	151	160	31	8
30	07:15 - 07:30	137	157	162	25	4
31	07:30 - 07:45	143	161	179	36	18
32	07:45 - 08:00	143	163	157	14	6
33	08:00 - 08:15	146	158	156	10	2
34	08:15 - 08:30	142	159	152	10	7
35	08:30 - 08:45	130	150	146	16	4
36	08:45 - 09:00	126	151	144	19	7
37	09:00 - 09:15	130	153	138	7	15
38	09:15 - 09:30	131	162	138	7	25
39	09:30 - 09:45	130	158	136	6	22
40	09:45 - 10:00	131	153	133	2	20
41	10:00 - 10:15	129	141	133	4	8
42	10:15 - 10:30	128	141	124	4	17
43	10:30 - 10:45	124	134	133	9	1
44	10:45 - 11:00	130	139	131	1	8
45	11:00 - 11:15	132	131	121	11	10
46	11:15 - 11:30	133	121	125	8	4
47	11:30 - 11:45	141	130	127	13	3
48	11:45 - 12:00	143	131	129	14	2
49	12:00 - 12:15	140	129	126	14	3
50	12:15 - 12:30	141	128	130	11	2
51	12:30 - 12:45	143	131	132	11	1
52	12:45 - 13:00	143	135	133	10	1
53	13:00 - 13:15	141	130	135	6	5
54	13:15 - 13:30	141	138	129	13	10
55	13:30 - 13:45	143	144	129	13	14
56	13:45 - 14:00	145	142	132	12	10
57	14:00 - 14:15	144	139	132	12	7
58	14:15 - 14:30	146	134	133	13	1
59	14:30 - 14:45	148	135	134	14	1
60	14:45 - 15:00	147	138	135	12	3
61	15:00 - 15:15	142	136	119	23	17
62	15:15 - 15:30	142	140	129	12	10
63	15:30 - 15:45	143	139	128	15	11
64	15:45 - 16:00	149	143	131	18	13
65	16:00 - 16:15	150	143	131	19	12
66	16:15 - 16:30	149	145	135	14	10
67	16:30 - 16:45	151	151	138	12	13
68	16:45 - 17:00	154	157	147	7	11
69	17:00 - 17:15	161	152	153	8	1
70	17:15 - 17:30	169	155	157	12	2
71	17:30 - 17:45	174	158	166	8	8
72	17:45 - 18:00	172	160	171	2	11
73	18:00 - 18:15	172	160	172	0	13
74	18:15 - 18:30	173	161	176	3	15
75	18:30 - 18:45	166	162	172	6	10
76	18:45 - 19:00	169	161	170	1	9
77	19:00 - 19:15	170	162	173	4	11
78	19:15 - 19:30	171	163	170	0	7
79	19:30 - 19:45	171	160	170	1	10
80	19:45 - 20:00	169	159	171	3	12
81	20:00 - 20:15	166	158	165	1	6
82	20:15 - 20:30	165	156	163	2	7
83	20:30 - 20:45	164	155	165	1	10
84	20:45 - 21:00	163	155	163	0	8
85	21:00 - 21:15	162	155	154	8	1
86	21:15 - 21:30	159	152	156	3	4
87	21:30 - 21:45	155	152	161	5	8
88	21:45 - 22:00	154	146	152	2	6
89	22:00 - 22:15	147	143	146	2	3
90	22:15 - 22:30	142	139	143	2	5
91	22:30 - 22:45	135	134	139	3	5
92	22:45 - 23:00	133	129	138	5	9
93	23:00 - 23:15	127	120	133	6	13
94	23:15 - 23:30	119	120	132	13	12
95	23:30 - 23:45	115	117	127	12	10
96	23:45 - 24:00	115	116	125	10	9

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 09-02-2024

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	952	987	998	46	11
2	00:15 - 00:30	928	960	971	44	12
3	00:30 - 00:45	924	945	953	29	8
4	00:45 - 01:00	906	930	939	33	9
5	01:00 - 01:15	848	917	920	72	3
6	01:15 - 01:30	848	907	908	60	1
7	01:30 - 01:45	850	893	900	50	8
8	01:45 - 02:00	830	885	884	54	1
9	02:00 - 02:15	821	879	876	55	3
10	02:15 - 02:30	821	867	864	43	3
11	02:30 - 02:45	817	853	861	44	8
12	02:45 - 03:00	811	847	860	49	13
13	03:00 - 03:15	798	848	850	52	2
14	03:15 - 03:30	798	843	853	55	10
15	03:30 - 03:45	801	847	849	49	2
16	03:45 - 04:00	802	848	842	39	6
17	04:00 - 04:15	799	848	836	37	13
18	04:15 - 04:30	799	859	842	43	17
19	04:30 - 04:45	801	861	852	51	9
20	04:45 - 05:00	813	868	871	58	3
21	05:00 - 05:15	848	890	986	138	95
22	05:15 - 05:30	848	922	1029	182	107
23	05:30 - 05:45	904	948	1030	126	82
24	05:45 - 06:00	949	986	980	31	7
25	06:00 - 06:15	1009	1053	1069	60	16
26	06:15 - 06:30	1119	1159	1169	50	10
27	06:30 - 06:45	1193	1238	1253	61	15
28	06:45 - 07:00	1179	1298	1321	142	23
29	07:00 - 07:15	1165	1333	1339	174	6
30	07:15 - 07:30	1165	1287	1292	127	5
31	07:30 - 07:45	1160	1251	1253	93	2
32	07:45 - 08:00	1161	1234	1245	85	11
33	08:00 - 08:15	1161	1237	1220	59	17
34	08:15 - 08:30	1161	1231	1220	59	11
35	08:30 - 08:45	1157	1227	1203	45	25
36	08:45 - 09:00	1137	1212	1205	69	6
37	09:00 - 09:15	1116	1182	1225	109	43
38	09:15 - 09:30	1172	1200	1221	49	21
39	09:30 - 09:45	1234	1210	1207	27	2
40	09:45 - 10:00	1227	1198	1206	20	8
41	10:00 - 10:15	1217	1199	1193	24	6
42	10:15 - 10:30	1211	1179	1194	17	15
43	10:30 - 10:45	1205	1193	1194	11	1
44	10:45 - 11:00	1184	1209	1197	13	12
45	11:00 - 11:15	1180	1182	1205	24	23
46	11:15 - 11:30	1184	1171	1215	31	44
47	11:30 - 11:45	1202	1195	1202	1	7
48	11:45 - 12:00	1212	1190	1194	18	3
49	12:00 - 12:15	1202	1172	1192	10	20
50	12:15 - 12:30	1195	1174	1169	26	5
51	12:30 - 12:45	1185	1166	1164	21	2
52	12:45 - 13:00	1188	1165	1155	33	10
53	13:00 - 13:15	1176	1148	1121	54	27
54	13:15 - 13:30	1167	1132	1103	65	29
55	13:30 - 13:45	1156	1138	1083	73	54
56	13:45 - 14:00	1142	1104	1078	64	27
57	14:00 - 14:15	1140	1103	1069	71	34
58	14:15 - 14:30	1138	1100	1074	63	25
59	14:30 - 14:45	1128	1098	1079	49	19
60	14:45 - 15:00	1114	1104	1086	28	18
61	15:00 - 15:15	1115	1104	1086	28	17
62	15:15 - 15:30	1123	1107	1078	45	28
63	15:30 - 15:45	1137	1104	1077	60	26
64	15:45 - 16:00	1140	1099	1080	59	19
65	16:00 - 16:15	1164	1125	1101	62	24
66	16:15 - 16:30	1164	1161	1111	53	50
67	16:30 - 16:45	1177	1195	1146	31	49
68	16:45 - 17:00	1275	1235	1191	84	44
69	17:00 - 17:15	1348	1307	1290	58	16
70	17:15 - 17:30	1471	1405	1430	41	25
71	17:30 - 17:45	1462	1484	1484	23	0
72	17:45 - 18:00	1452	1464	1400	51	64
73	18:00 - 18:15	1428	1445	1308	120	138
74	18:15 - 18:30	1428	1447	1314	114	133
75	18:30 - 18:45	1453	1455	1409	44	46
76	18:45 - 19:00	1461	1454	1433	28	20
77	19:00 - 19:15	1455	1436	1468	14	32
78	19:15 - 19:30	1445	1481	1474	29	7
79	19:30 - 19:45	1439	1466	1478	39	12
80	19:45 - 20:00	1443	1450	1491	48	42
81	20:00 - 20:15	1431	1440	1484	53	44
82	20:15 - 20:30	1422	1419	1437	15	18
83	20:30 - 20:45	1422	1405	1405	17	0
84	20:45 - 21:00	1429	1375	1382	46	7
85	21:00 - 21:15	1398	1349	1359	40	10
86	21:15 - 21:30	1369	1319	1315	53	4
87	21:30 - 21:45	1333	1296	1254	79	42
88	21:45 - 22:00	1290	1251	1214	76	37
89	22:00 - 22:15	1264	1230	1226	38	4
90	22:15 - 22:30	1224	1192	1260	36	68
91	22:30 - 22:45	1190	1153	1208	18	55
92	22:45 - 23:00	1151	1121	1164	12	43
93	23:00 - 23:15	1108	1124	1123	15	1
94	23:15 - 23:30	1068	1087	1097	29	10
95	23:30 - 23:45	1042	1055	1059	17	5
96	23:45 - 24:00	1007	1035	1033	25	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 09-02-2024

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	69	82	83	14	0
2	00:15 - 00:30	69	81	81	12	0
3	00:30 - 00:45	69	80	80	11	1
4	00:45 - 01:00	67	77	79	12	2
5	01:00 - 01:15	64	77	78	14	0
6	01:15 - 01:30	62	76	76	14	0
7	01:30 - 01:45	63	75	76	12	0
8	01:45 - 02:00	62	75	75	13	0
9	02:00 - 02:15	62	74	76	15	2
10	02:15 - 02:30	61	74	76	14	1
11	02:30 - 02:45	61	74	76	14	2
12	02:45 - 03:00	61	74	76	15	2
13	03:00 - 03:15	62	74	77	15	3
14	03:15 - 03:30	62	74	77	15	3
15	03:30 - 03:45	62	75	79	17	4
16	03:45 - 04:00	63	77	80	17	3
17	04:00 - 04:15	65	78	82	18	4
18	04:15 - 04:30	67	83	87	20	4
19	04:30 - 04:45	72	87	92	21	6
20	04:45 - 05:00	75	94	99	24	4
21	05:00 - 05:15	84	103	108	24	4
22	05:15 - 05:30	94	113	118	24	5
23	05:30 - 05:45	103	128	132	30	5
24	05:45 - 06:00	112	148	152	39	4
25	06:00 - 06:15	127	169	167	40	2
26	06:15 - 06:30	147	172	184	37	12
27	06:30 - 06:45	144	161	200	56	39
28	06:45 - 07:00	143	153	178	35	25
29	07:00 - 07:15	137	153	153	16	0
30	07:15 - 07:30	137	142	153	16	11
31	07:30 - 07:45	128	133	157	29	24
32	07:45 - 08:00	126	128	152	26	24
33	08:00 - 08:15	127	126	153	26	27
34	08:15 - 08:30	126	127	145	19	17
35	08:30 - 08:45	123	140	143	20	4
36	08:45 - 09:00	124	139	140	16	1
37	09:00 - 09:15	125	130	132	7	2
38	09:15 - 09:30	122	152	131	9	20
39	09:30 - 09:45	127	153	121	5	32
40	09:45 - 10:00	140	148	119	20	29
41	10:00 - 10:15	130	142	120	10	21
42	10:15 - 10:30	120	132	123	3	9
43	10:30 - 10:45	118	131	124	6	7
44	10:45 - 11:00	115	125	117	3	8
45	11:00 - 11:15	113	118	116	2	2
46	11:15 - 11:30	116	114	107	9	7
47	11:30 - 11:45	109	90	109	1	18
48	11:45 - 12:00	105	101	112	7	11
49	12:00 - 12:15	112	109	111	0	2
50	12:15 - 12:30	106	113	107	1	6
51	12:30 - 12:45	106	107	118	13	11
52	12:45 - 13:00	106	110	121	14	10
53	13:00 - 13:15	105	111	132	27	20
54	13:15 - 13:30	104	110	128	24	19
55	13:30 - 13:45	102	110	121	19	12
56	13:45 - 14:00	103	108	122	19	14
57	14:00 - 14:15	106	110	118	11	8
58	14:15 - 14:30	110	109	122	12	12
59	14:30 - 14:45	115	109	124	9	15
60	14:45 - 15:00	112	118	126	14	9
61	15:00 - 15:15	116	125	126	10	1
62	15:15 - 15:30	121	136	127	7	8
63	15:30 - 15:45	122	134	124	2	10
64	15:45 - 16:00	125	131	119	6	12
65	16:00 - 16:15	127	131	118	9	14
66	16:15 - 16:30	135	139	125	10	14
67	16:30 - 16:45	142	156	135	7	21
68	16:45 - 17:00	152	176	144	7	32
69	17:00 - 17:15	169	188	160	9	28
70	17:15 - 17:30	186	204	194	8	10
71	17:30 - 17:45	201	222	198	3	25
72	17:45 - 18:00	196	225	193	3	32
73	18:00 - 18:15	196	216	190	6	26
74	18:15 - 18:30	197	209	185	12	24
75	18:30 - 18:45	193	203	184	10	20
76	18:45 - 19:00	191	198	183	7	15
77	19:00 - 19:15	187	185	198	12	13
78	19:15 - 19:30	181	180	200	19	20
79	19:30 - 19:45	176	174	195	18	20
80	19:45 - 20:00	174	171	187	14	16
81	20:00 - 20:15	170	171	183	12	12
82	20:15 - 20:30	168	165	179	11	15
83	20:30 - 20:45	161	152	175	14	23
84	20:45 - 21:00	154	147	168	14	21
85	21:00 - 21:15	143	144	157	14	14
86	21:15 - 21:30	135	136	148	13	12
87	21:30 - 21:45	122	133	140	19	8
88	21:45 - 22:00	113	126	131	18	6
89	22:00 - 22:15	109	120	123	14	3
90	22:15 - 22:30	102	114	114	11	0
91	22:30 - 22:45	97	105	106	9	1
92	22:45 - 23:00	93	99	101	8	2
93	23:00 - 23:15	88	94	95	7	1
94	23:15 - 23:30	81	89	89	8	0
95	23:30 - 23:45	82	86	85	3	1
96	23:45 - 24:00	78	85	82	4	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 09-02-2024

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	265	257	257	7	0
2	00:15 - 00:30	255	247	249	7	2
3	00:30 - 00:45	227	246	245	18	1
4	00:45 - 01:00	223	244	236	14	8
5	01:00 - 01:15	225	239	234	9	6
6	01:15 - 01:30	225	238	231	6	7
7	01:30 - 01:45	227	236	229	2	7
8	01:45 - 02:00	223	233	227	4	6
9	02:00 - 02:15	220	233	227	7	6
10	02:15 - 02:30	220	232	226	6	6
11	02:30 - 02:45	220	232	221	1	11
12	02:45 - 03:00	218	230	220	2	9
13	03:00 - 03:15	218	226	222	4	4
14	03:15 - 03:30	218	223	222	3	1
15	03:30 - 03:45	219	221	221	2	0
16	03:45 - 04:00	221	223	218	3	5
17	04:00 - 04:15	221	222	218	3	4
18	04:15 - 04:30	221	222	217	3	5
19	04:30 - 04:45	220	222	217	3	5
20	04:45 - 05:00	224	214	225	0	11
21	05:00 - 05:15	233	233	239	6	16
22	05:15 - 05:30	233	231	224	9	7
23	05:30 - 05:45	232	233	234	3	1
24	05:45 - 06:00	237	240	241	5	1
25	06:00 - 06:15	237	255	256	19	1
26	06:15 - 06:30	244	270	271	28	1
27	06:30 - 06:45	258	253	267	8	13
28	06:45 - 07:00	275	266	281	5	15
29	07:00 - 07:15	289	296	288	1	8
30	07:15 - 07:30	313	314	293	21	21
31	07:30 - 07:45	311	309	280	31	28
32	07:45 - 08:00	311	305	291	20	15
33	08:00 - 08:15	308	285	289	19	3
34	08:15 - 08:30	308	277	283	25	7
35	08:30 - 08:45	308	275	273	35	2
36	08:45 - 09:00	303	267	279	25	12
37	09:00 - 09:15	292	274	272	20	2
38	09:15 - 09:30	292	271	255	37	16
39	09:30 - 09:45	276	270	252	24	18
40	09:45 - 10:00	276	278	253	23	25
41	10:00 - 10:15	272	275	255	17	20
42	10:15 - 10:30	272	267	266	6	1
43	10:30 - 10:45	271	273	275	3	2
44	10:45 - 11:00	268	272	277	9	5
45	11:00 - 11:15	261	269	278	17	9
46	11:15 - 11:30	261	271	274	14	4
47	11:30 - 11:45	260	271	277	17	6
48	11:45 - 12:00	257	271	275	17	3
49	12:00 - 12:15	246	247	276	30	29
50	12:15 - 12:30	246	238	271	25	33
51	12:30 - 12:45	250	244	268	18	23
52	12:45 - 13:00	253	268	260	7	8
53	13:00 - 13:15	253	263	270	16	7
54	13:15 - 13:30	273	261	272	2	10
55	13:30 - 13:45	253	264	275	22	11
56	13:45 - 14:00	255	262	270	16	8
57	14:00 - 14:15	254	269	273	19	4
58	14:15 - 14:30	274	265	275	1	10
59	14:30 - 14:45	267	261	282	15	21
60	14:45 - 15:00	290	257	281	9	24
61	15:00 - 15:15	280	275	283	3	8
62	15:15 - 15:30	301	278	292	9	13
63	15:30 - 15:45	303	284	297	7	13
64	15:45 - 16:00	291	291	303	12	12
65	16:00 - 16:15	312	312	291	20	21
66	16:15 - 16:30	312	308	295	16	13
67	16:30 - 16:45	339	305	294	45	11
68	16:45 - 17:00	325	309	302	23	7
69	17:00 - 17:15	339	311	308	31	3
70	17:15 - 17:30	339	320	305	34	15
71	17:30 - 17:45	336	342	317	19	24
72	17:45 - 18:00	338	337	328	9	9
73	18:00 - 18:15	333	338	329	4	9
74	18:15 - 18:30	333	342	328	5	14
75	18:30 - 18:45	348	341	327	21	14
76	18:45 - 19:00	334	337	327	7	10
77	19:00 - 19:15	326	349	321	5	28
78	19:15 - 19:30	326	331	314	12	17
79	19:30 - 19:45	326	309	314	12	5
80	19:45 - 20:00	321	312	312	9	1
81	20:00 - 20:15	313	290	313	1	23
82	20:15 - 20:30	276	264	309	33	45
83	20:30 - 20:45	289	280	313	23	33
84	20:45 - 21:00	311	288	309	3	21
85	21:00 - 21:15	306	304	303	3	1
86	21:15 - 21:30	306	308	296	11	12
87	21:30 - 21:45	305	308	291	14	17
88	21:45 - 22:00	291	313	291	0	21
89	22:00 - 22:15	280	314	286	7	28
90	22:15 - 22:30	280	295	282	2	13
91	22:30 - 22:45	283	290	274	8	16
92	22:45 - 23:00	277	282	265	12	17
93	23:00 - 23:15	257	268	256	1	12
94	23:15 - 23:30	257	252	254	3	1
95	23:30 - 23:45	256	256	245	11	11
96	23:45 - 24:00	246	257	240	7	17

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 09-02-2024

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	79	58	54	25	4
2	00:15 - 00:30	77	56	51	27	5
3	00:30 - 00:45	76	54	50	26	4
4	00:45 - 01:00	75	53	50	25	3
5	01:00 - 01:15	74	49	48	26	2
6	01:15 - 01:30	73	46	47	26	1
7	01:30 - 01:45	72	46	46	26	0
8	01:45 - 02:00	72	46	45	27	1
9	02:00 - 02:15	71	45	44	27	1
10	02:15 - 02:30	71	44	44	27	1
11	02:30 - 02:45	71	44	43	27	1
12	02:45 - 03:00	71	44	43	27	1
13	03:00 - 03:15	71	44	43	28	2
14	03:15 - 03:30	71	44	42	28	2
15	03:30 - 03:45	71	44	42	28	2
16	03:45 - 04:00	71	44	43	28	2
17	04:00 - 04:15	71	44	43	28	2
18	04:15 - 04:30	72	44	43	28	1
19	04:30 - 04:45	72	45	44	28	0
20	04:45 - 05:00	73	45	46	27	0
21	05:00 - 05:15	74	47	47	27	0
22	05:15 - 05:30	76	50	51	25	1
23	05:30 - 05:45	79	52	55	23	3
24	05:45 - 06:00	83	56	62	21	6
25	06:00 - 06:15	88	62	72	16	10
26	06:15 - 06:30	94	67	80	13	13
27	06:30 - 06:45	101	72	93	8	21
28	06:45 - 07:00	107	78	101	5	23
29	07:00 - 07:15	109	86	105	4	19
30	07:15 - 07:30	114	88	109	5	21
31	07:30 - 07:45	115	88	113	2	26
32	07:45 - 08:00	117	88	112	5	24
33	08:00 - 08:15	115	89	108	7	19
34	08:15 - 08:30	113	88	105	7	18
35	08:30 - 08:45	113	86	102	11	16
36	08:45 - 09:00	118	85	99	19	14
37	09:00 - 09:15	115	88	96	19	8
38	09:15 - 09:30	112	84	94	19	10
39	09:30 - 09:45	113	85	92	20	8
40	09:45 - 10:00	110	104	90	20	14
41	10:00 - 10:15	107	99	86	21	13
42	10:15 - 10:30	105	94	87	17	7
43	10:30 - 10:45	110	92	85	25	7
44	10:45 - 11:00	110	90	83	27	7
45	11:00 - 11:15	110	86	82	28	4
46	11:15 - 11:30	111	83	82	29	1
47	11:30 - 11:45	111	87	81	30	6
48	11:45 - 12:00	109	89	81	28	9
49	12:00 - 12:15	106	88	78	29	10
50	12:15 - 12:30	104	86	75	28	11
51	12:30 - 12:45	100	86	75	25	10
52	12:45 - 13:00	103	81	75	28	6
53	13:00 - 13:15	105	78	76	29	2
54	13:15 - 13:30	107	79	78	29	1
55	13:30 - 13:45	103	80	80	23	1
56	13:45 - 14:00	96	82	81	15	0
57	14:00 - 14:15	100	82	87	13	5
58	14:15 - 14:30	104	86	93	12	7
59	14:30 - 14:45	109	90	95	14	5
60	14:45 - 15:00	113	93	97	16	4
61	15:00 - 15:15	118	99	102	16	3
62	15:15 - 15:30	125	104	109	15	5
63	15:30 - 15:45	129	108	114	16	5
64	15:45 - 16:00	132	111	117	15	6
65	16:00 - 16:15	135	115	119	16	5
66	16:15 - 16:30	135	117	121	13	5
67	16:30 - 16:45	139	119	123	16	4
68	16:45 - 17:00	140	123	127	12	5
69	17:00 - 17:15	142	127	132	10	5
70	17:15 - 17:30	146	133	133	13	0
71	17:30 - 17:45	149	135	134	15	1
72	17:45 - 18:00	142	139	135	7	4
73	18:00 - 18:15	138	138	136	2	2
74	18:15 - 18:30	137	136	135	2	1
75	18:30 - 18:45	141	135	138	3	3
76	18:45 - 19:00	142	137	136	5	1
77	19:00 - 19:15	142	141	136	6	5
78	19:15 - 19:30	141	141	136	5	4
79	19:30 - 19:45	142	139	137	4	2
80	19:45 - 20:00	140	129	138	2	10
81	20:00 - 20:15	138	130	138	0	8
82	20:15 - 20:30	135	127	136	1	9
83	20:30 - 20:45	133	124	134	1	10
84	20:45 - 21:00	130	122	131	1	9
85	21:00 - 21:15	126	119	128	2	9
86	21:15 - 21:30	124	115	125	2	11
87	21:30 - 21:45	119	108	122	3	14
88	21:45 - 22:00	115	103	119	4	16
89	22:00 - 22:15	109	99	114	5	15
90	22:15 - 22:30	104	92	110	7	18
91	22:30 - 22:45	99	85	107	8	22
92	22:45 - 23:00	95	77	103	8	26
93	23:00 - 23:15	90	76	99	9	24
94	23:15 - 23:30	87	71	97	10	26
95	23:30 - 23:45	84	67	95	11	28
96	23:45 - 24:00	81	63	92	11	29

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 09-02-2024

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	60	66	71	11	5
2	00:15 - 00:30	58	66	73	15	6
3	00:30 - 00:45	57	65	71	14	6
4	00:45 - 01:00	54	65	69	15	4
5	01:00 - 01:15	53	67	69	15	2
6	01:15 - 01:30	56	67	68	12	0
7	01:30 - 01:45	56	66	65	9	1
8	01:45 - 02:00	54	63	64	10	1
9	02:00 - 02:15	52	65	64	11	1
10	02:15 - 02:30	53	68	63	10	4
11	02:30 - 02:45	54	66	66	12	1
12	02:45 - 03:00	53	65	66	13	1
13	03:00 - 03:15	52	65	66	14	1
14	03:15 - 03:30	52	65	60	7	5
15	03:30 - 03:45	54	65	65	11	0
16	03:45 - 04:00	53	66	68	15	2
17	04:00 - 04:15	54	67	69	16	2
18	04:15 - 04:30	55	70	71	16	1
19	04:30 - 04:45	56	71	74	17	2
20	04:45 - 05:00	59	75	78	18	3
21	05:00 - 05:15	64	81	83	19	2
22	05:15 - 05:30	71	90	92	21	2
23	05:30 - 05:45	77	100	104	27	4
24	05:45 - 06:00	87	98	117	30	19
25	06:00 - 06:15	102	107	117	14	10
26	06:15 - 06:30	105	105	115	10	10
27	06:30 - 06:45	105	104	110	5	6
28	06:45 - 07:00	101	106	111	9	5
29	07:00 - 07:15	98	102	114	16	12
30	07:15 - 07:30	102	106	105	3	1
31	07:30 - 07:45	101	100	103	2	3
32	07:45 - 08:00	107	102	106	1	4
33	08:00 - 08:15	101	107	113	12	6
34	08:15 - 08:30	98	101	113	14	11
35	08:30 - 08:45	93	96	110	17	15
36	08:45 - 09:00	91	106	105	14	1
37	09:00 - 09:15	91	103	109	17	6
38	09:15 - 09:30	94	100	96	2	4
39	09:30 - 09:45	95	104	97	2	7
40	09:45 - 10:00	99	102	102	3	0
41	10:00 - 10:15	92	86	108	16	21
42	10:15 - 10:30	96	87	100	5	13
43	10:30 - 10:45	94	94	95	0	0
44	10:45 - 11:00	101	93	95	6	2
45	11:00 - 11:15	100	92	94	6	2
46	11:15 - 11:30	93	90	89	4	1
47	11:30 - 11:45	95	83	88	7	5
48	11:45 - 12:00	100	89	93	7	4
49	12:00 - 12:15	96	102	90	6	11
50	12:15 - 12:30	96	100	92	4	8
51	12:30 - 12:45	94	104	91	3	13
52	12:45 - 13:00	93	98	92	1	6
53	13:00 - 13:15	92	91	89	3	2
54	13:15 - 13:30	94	89	92	1	3
55	13:30 - 13:45	97	99	99	2	1
56	13:45 - 14:00	97	97	99	2	3
57	14:00 - 14:15	98	94	97	1	3
58	14:15 - 14:30	99	94	96	2	3
59	14:30 - 14:45	98	94	97	1	3
60	14:45 - 15:00	91	99	94	3	5
61	15:00 - 15:15	101	96	96	4	1
62	15:15 - 15:30	92	94	96	3	2
63	15:30 - 15:45	95	94	114	19	20
64	15:45 - 16:00	97	92	109	12	17
65	16:00 - 16:15	96	119	108	11	12
66	16:15 - 16:30	103	112	104	1	8
67	16:30 - 16:45	107	110	111	4	0
68	16:45 - 17:00	121	121	127	5	6
69	17:00 - 17:15	131	128	135	5	7
70	17:15 - 17:30	132	136	135	3	1
71	17:30 - 17:45	133	132	140	8	8
72	17:45 - 18:00	139	144	134	5	9
73	18:00 - 18:15	134	139	130	4	9
74	18:15 - 18:30	134	136	142	8	6
75	18:30 - 18:45	131	141	146	15	5
76	18:45 - 19:00	128	144	148	20	4
77	19:00 - 19:15	124	139	138	15	1
78	19:15 - 19:30	124	141	134	10	7
79	19:30 - 19:45	125	140	133	9	6
80	19:45 - 20:00	120	142	128	7	15
81	20:00 - 20:15	116	137	123	7	14
82	20:15 - 20:30	110	135	121	11	14
83	20:30 - 20:45	110	128	120	10	8
84	20:45 - 21:00	104	121	113	9	8
85	21:00 - 21:15	98	112	108	10	3
86	21:15 - 21:30	93	107	102	10	5
87	21:30 - 21:45	88	105	104	16	1
88	21:45 - 22:00	87	101	100	13	1
89	22:00 - 22:15	84	94	94	9	1
90	22:15 - 22:30	76	90	89	12	1
91	22:30 - 22:45	72	85	85	12	0
92	22:45 - 23:00	72	85	84	12	1
93	23:00 - 23:15	69	80	81	12	1
94	23:15 - 23:30	66	77	77	12	1
95	23:30 - 23:45	64	75	75	11	0
96	23:45 - 24:00	61	73	73	12	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 09-02-2024

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	251	246	265	14	19
2	00:15 - 00:30	248	242	262	14	20
3	00:30 - 00:45	246	240	257	12	18
4	00:45 - 01:00	244	237	255	11	18
5	01:00 - 01:15	240	238	252	12	13
6	01:15 - 01:30	238	237	248	11	11
7	01:30 - 01:45	237	236	247	10	11
8	01:45 - 02:00	235	232	242	7	10
9	02:00 - 02:15	235	236	241	6	5
10	02:15 - 02:30	236	233	241	5	8
11	02:30 - 02:45	236	231	239	4	9
12	02:45 - 03:00	233	230	241	8	10
13	03:00 - 03:15	234	231	234	0	4
14	03:15 - 03:30	231	225	237	5	12
15	03:30 - 03:45	230	226	235	5	9
16	03:45 - 04:00	232	225	238	6	13
17	04:00 - 04:15	232	224	232	1	8
18	04:15 - 04:30	231	219	232	1	13
19	04:30 - 04:45	234	221	237	3	15
20	04:45 - 05:00	234	231	236	2	5
21	05:00 - 05:15	237	234	236	1	2
22	05:15 - 05:30	238	238	247	9	9
23	05:30 - 05:45	243	237	244	1	7
24	05:45 - 06:00	243	243	245	2	3
25	06:00 - 06:15	253	247	251	1	5
26	06:15 - 06:30	261	258	255	7	4
27	06:30 - 06:45	271	269	271	0	2
28	06:45 - 07:00	279	289	280	1	9
29	07:00 - 07:15	290	306	292	2	14
30	07:15 - 07:30	301	309	299	2	10
31	07:30 - 07:45	310	322	306	4	16
32	07:45 - 08:00	318	333	313	5	20
33	08:00 - 08:15	320	336	314	6	22
34	08:15 - 08:30	321	338	320	1	18
35	08:30 - 08:45	322	337	324	2	12
36	08:45 - 09:00	325	332	329	4	2
37	09:00 - 09:15	321	328	321	0	7
38	09:15 - 09:30	316	332	321	5	11
39	09:30 - 09:45	321	326	316	5	10
40	09:45 - 10:00	307	320	314	7	6
41	10:00 - 10:15	309	328	312	3	16
42	10:15 - 10:30	304	321	310	6	12
43	10:30 - 10:45	306	322	305	0	16
44	10:45 - 11:00	301	316	305	3	11
45	11:00 - 11:15	297	318	305	8	13
46	11:15 - 11:30	294	321	302	8	19
47	11:30 - 11:45	296	318	310	15	8
48	11:45 - 12:00	294	320	313	19	7
49	12:00 - 12:15	296	317	319	23	1
50	12:15 - 12:30	296	316	320	24	4
51	12:30 - 12:45	296	312	314	19	2
52	12:45 - 13:00	300	307	308	8	1
53	13:00 - 13:15	302	301	302	0	1
54	13:15 - 13:30	299	295	296	2	1
55	13:30 - 13:45	295	290	291	3	1
56	13:45 - 14:00	296	291	292	3	1
57	14:00 - 14:15	292	286	287	4	1
58	14:15 - 14:30	287	275	276	12	1
59	14:30 - 14:45	283	273	274	9	1
60	14:45 - 15:00	277	264	265	12	1
61	15:00 - 15:15	274	263	264	10	1
62	15:15 - 15:30	272	256	257	15	1
63	15:30 - 15:45	272	261	262	10	1
64	15:45 - 16:00	277	262	263	14	1
65	16:00 - 16:15	275	262	263	13	1
66	16:15 - 16:30	277	264	265	12	1
67	16:30 - 16:45	280	272	273	8	1
68	16:45 - 17:00	290	285	286	4	1
69	17:00 - 17:15	302	290	291	12	1
70	17:15 - 17:30	324	318	319	5	1
71	17:30 - 17:45	347	342	343	5	1
72	17:45 - 18:00	354	357	358	4	1
73	18:00 - 18:15	352	352	353	1	1
74	18:15 - 18:30	352	351	352	1	1
75	18:30 - 18:45	346	355	356	10	1
76	18:45 - 19:00	342	374	354	13	19
77	19:00 - 19:15	340	358	353	12	6
78	19:15 - 19:30	338	346	350	12	4
79	19:30 - 19:45	336	341	346	10	5
80	19:45 - 20:00	337	339	348	11	9
81	20:00 - 20:15	336	338	346	10	7
82	20:15 - 20:30	332	335	341	9	6
83	20:30 - 20:45	328	332	336	9	5
84	20:45 - 21:00	326	325	331	5	6
85	21:00 - 21:15	317	328	329	12	1
86	21:15 - 21:30	309	322	323	14	1
87	21:30 - 21:45	304	312	313	9	1
88	21:45 - 22:00	294	307	308	14	1
89	22:00 - 22:15	289	299	300	11	1
90	22:15 - 22:30	280	291	292	12	1
91	22:30 - 22:45	274	283	284	10	1
92	22:45 - 23:00	268	276	277	8	1
93	23:00 - 23:15	263	258	272	9	13
94	23:15 - 23:30	256	261	271	15	10
95	23:30 - 23:45	252	253	264	12	11
96	23:45 - 24:00	242	247	256	13	8