

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 20-03-2024

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	1907	1907	1958	2005	97
2	00:15 - 00:30	1880	1919	1985	105	66
3	00:30 - 00:45	1862	1902	1946	84	44
4	00:45 - 01:00	1841	1875	1933	92	58
5	01:00 - 01:15	1823	1857	1920	97	63
6	01:15 - 01:30	1809	1834	1901	92	67
7	01:30 - 01:45	1797	1836	1900	103	64
8	01:45 - 02:00	1797	1826	1885	89	60
9	02:00 - 02:15	1799	1879	1879	81	0
10	02:15 - 02:30	1817	1891	1893	75	1
11	02:30 - 02:45	1846	1916	1905	59	11
12	02:45 - 03:00	1846	1931	1916	70	14
13	03:00 - 03:15	1843	1923	1921	78	3
14	03:15 - 03:30	1832	1911	1891	59	20
15	03:30 - 03:45	1802	1888	1873	71	16
16	03:45 - 04:00	1778	1863	1854	76	9
17	04:00 - 04:15	1769	1845	1831	62	14
18	04:15 - 04:30	1762	1848	1803	41	45
19	04:30 - 04:45	1749	1835	1784	35	52
20	04:45 - 05:00	1747	1835	1777	30	58
21	05:00 - 05:15	1765	1865	1779	14	86
22	05:15 - 05:30	1801	1909	1788	13	121
23	05:30 - 05:45	1858	1953	1771	88	182
24	05:45 - 06:00	1905	2028	1804	101	225
25	06:00 - 06:15	1935	2079	1847	89	232
26	06:15 - 06:30	2038	2167	1908	130	260
27	06:30 - 06:45	2095	2225	1963	132	263
28	06:45 - 07:00	2126	2248	2040	86	209
29	07:00 - 07:15	2244	2042	2099	145	57
30	07:15 - 07:30	2244	2095	2145	99	50
31	07:30 - 07:45	2231	2114	2156	75	42
32	07:45 - 08:00	2224	2064	2158	65	94
33	08:00 - 08:15	2225	2136	2120	105	16
34	08:15 - 08:30	2225	2142	2131	94	10
35	08:30 - 08:45	2219	2149	2114	105	36
36	08:45 - 09:00	2149	2151	2116	32	35
37	09:00 - 09:15	2201	2145	2085	116	60
38	09:15 - 09:30	2085	2138	2049	36	89
39	09:30 - 09:45	2140	2133	2055	85	78
40	09:45 - 10:00	2151	2119	2048	103	72
41	10:00 - 10:15	2126	2121	2045	81	76
42	10:15 - 10:30	2014	2098	2029	15	70
43	10:30 - 10:45	2118	2066	1988	130	78
44	10:45 - 11:00	2119	2061	1984	134	77
45	11:00 - 11:15	2127	1997	1985	142	12
46	11:15 - 11:30	2129	2006	1993	135	13
47	11:30 - 11:45	2129	1987	1988	141	1
48	11:45 - 12:00	2135	1984	1980	155	4
49	12:00 - 12:15	2120	1983	1950	171	33
50	12:15 - 12:30	2129	1997	1942	187	56
51	12:30 - 12:45	2151	1981	1977	174	3
52	12:45 - 13:00	2146	2006	1992	154	14
53	13:00 - 13:15	2149	2014	1971	178	43
54	13:15 - 13:30	2139	2032	1992	146	40
55	13:30 - 13:45	2133	1996	2020	113	24
56	13:45 - 14:00	2154	1989	2003	150	14
57	14:00 - 14:15	2206	1994	2020	186	26
58	14:15 - 14:30	2218	2032	2049	169	17
59	14:30 - 14:45	2240	2058	2060	180	2
60	14:45 - 15:00	2258	2064	2080	178	16
61	15:00 - 15:15	2275	2113	2084	191	29
62	15:15 - 15:30	2295	2136	2120	174	16
63	15:30 - 15:45	2316	2212	2132	184	79
64	15:45 - 16:00	2328	2250	2164	164	86
65	16:00 - 16:15	2260	2258	2217	43	41
66	16:15 - 16:30	2260	2260	2245	15	15
67	16:30 - 16:45	2400	2328	2293	107	35
68	16:45 - 17:00	2429	2375	2335	94	40
69	17:00 - 17:15	2497	2438	2408	89	30
70	17:15 - 17:30	2616	2477	2490	126	13
71	17:30 - 17:45	2732	2593	2561	170	32
72	17:45 - 18:00	2904	2684	2651	253	33
73	18:00 - 18:15	2930	2722	2716	213	6
74	18:15 - 18:30	2921	2719	2692	229	27
75	18:30 - 18:45	2903	2685	2671	232	15
76	18:45 - 19:00	2889	2662	2654	234	8
77	19:00 - 19:15	2840	2629	2633	207	4
78	19:15 - 19:30	2804	2597	2616	189	18
79	19:30 - 19:45	2783	2593	2636	147	43
80	19:45 - 20:00	2769	2562	2608	161	47
81	20:00 - 20:15	2756	2505	2593	162	88
82	20:15 - 20:30	2718	2491	2552	166	61
83	20:30 - 20:45	2670	2436	2513	157	77
84	20:45 - 21:00	2609	2377	2442	167	65
85	21:00 - 21:15	2546	2306	2369	177	64
86	21:15 - 21:30	2474	2235	2302	171	68
87	21:30 - 21:45	2424	2188	2231	193	43
88	21:45 - 22:00	2364	2132	2205	159	73
89	22:00 - 22:15	2304	2089	2170	134	82
90	22:15 - 22:30	2269	2003	2128	141	125
91	22:30 - 22:45	2238	1950	2074	165	124
92	22:45 - 23:00	2194	1913	2022	172	109
93	23:00 - 23:15	2140	1981	1984	157	2
94	23:15 - 23:30	2100	1959	1944	155	15
95	23:30 - 23:45	2063	1937	1891	172	46
96	23:45 - 24:00	2025	1904	1840	185	63

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 20-03-2024

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	103	104	2	1
2	00:15 - 00:30	105	99	101	4	2
3	00:30 - 00:45	101	94	103	2	9
4	00:45 - 01:00	95	94	102	7	8
5	01:00 - 01:15	96	95	96	0	2
6	01:15 - 01:30	96	102	99	3	2
7	01:30 - 01:45	96	99	100	5	1
8	01:45 - 02:00	95	103	101	6	2
9	02:00 - 02:15	94	101	96	2	5
10	02:15 - 02:30	94	99	101	7	2
11	02:30 - 02:45	96	98	99	3	1
12	02:45 - 03:00	94	100	102	8	2
13	03:00 - 03:15	100	100	103	3	3
14	03:15 - 03:30	99	101	96	3	5
15	03:30 - 03:45	100	103	99	1	4
16	03:45 - 04:00	100	101	102	2	1
17	04:00 - 04:15	99	101	99	0	2
18	04:15 - 04:30	98	103	100	2	3
19	04:30 - 04:45	98	104	102	4	2
20	04:45 - 05:00	103	104	103	0	2
21	05:00 - 05:15	101	108	108	6	0
22	05:15 - 05:30	101	109	113	12	4
23	05:30 - 05:45	112	110	116	3	6
24	05:45 - 06:00	117	120	123	6	3
25	06:00 - 06:15	120	123	127	6	3
26	06:15 - 06:30	125	128	127	2	1
27	06:30 - 06:45	131	133	126	5	7
28	06:45 - 07:00	133	137	130	3	7
29	07:00 - 07:15	138	140	134	4	6
30	07:15 - 07:30	139	142	136	4	7
31	07:30 - 07:45	140	141	138	2	3
32	07:45 - 08:00	138	134	136	1	2
33	08:00 - 08:15	137	131	137	0	6
34	08:15 - 08:30	131	129	143	12	14
35	08:30 - 08:45	133	128	147	15	20
36	08:45 - 09:00	128	125	138	10	13
37	09:00 - 09:15	127	131	140	13	9
38	09:15 - 09:30	124	136	138	14	2
39	09:30 - 09:45	121	136	138	16	1
40	09:45 - 10:00	117	134	132	15	2
41	10:00 - 10:15	119	129	137	18	8
42	10:15 - 10:30	120	127	130	10	3
43	10:30 - 10:45	120	126	132	12	6
44	10:45 - 11:00	118	127	130	12	3
45	11:00 - 11:15	121	127	130	9	3
46	11:15 - 11:30	121	130	135	14	5
47	11:30 - 11:45	116	130	134	18	4
48	11:45 - 12:00	114	131	134	20	3
49	12:00 - 12:15	113	128	135	22	7
50	12:15 - 12:30	113	125	133	20	8
51	12:30 - 12:45	115	128	136	21	8
52	12:45 - 13:00	117	128	135	18	7
53	13:00 - 13:15	116	125	126	10	1
54	13:15 - 13:30	118	122	124	6	2
55	13:30 - 13:45	119	120	131	11	11
56	13:45 - 14:00	116	121	131	15	10
57	14:00 - 14:15	120	119	132	12	14
58	14:15 - 14:30	119	123	132	13	10
59	14:30 - 14:45	118	123	130	12	7
60	14:45 - 15:00	119	122	131	12	9
61	15:00 - 15:15	116	123	131	15	8
62	15:15 - 15:30	114	128	133	19	5
63	15:30 - 15:45	119	131	135	16	5
64	15:45 - 16:00	120	135	137	17	2
65	16:00 - 16:15	122	137	135	13	3
66	16:15 - 16:30	122	139	136	14	3
67	16:30 - 16:45	121	137	141	20	4
68	16:45 - 17:00	129	141	143	15	2
69	17:00 - 17:15	132	146	149	17	4
70	17:15 - 17:30	138	149	154	15	5
71	17:30 - 17:45	146	154	162	15	7
72	17:45 - 18:00	151	160	156	5	4
73	18:00 - 18:15	149	163	145	4	18
74	18:15 - 18:30	151	163	143	9	20
75	18:30 - 18:45	157	168	142	15	26
76	18:45 - 19:00	157	168	143	14	25
77	19:00 - 19:15	157	159	153	4	6
78	19:15 - 19:30	153	154	160	7	6
79	19:30 - 19:45	153	153	164	11	11
80	19:45 - 20:00	150	153	157	7	4
81	20:00 - 20:15	146	155	155	10	1
82	20:15 - 20:30	142	151	154	12	3
83	20:30 - 20:45	142	148	149	7	1
84	20:45 - 21:00	139	146	151	13	5
85	21:00 - 21:15	136	145	144	7	2
86	21:15 - 21:30	129	140	136	8	4
87	21:30 - 21:45	125	136	137	12	1
88	21:45 - 22:00	129	133	133	4	1
89	22:00 - 22:15	121	129	127	6	2
90	22:15 - 22:30	120	125	122	2	3
91	22:30 - 22:45	111	121	121	10	0
92	22:45 - 23:00	109	118	113	4	5
93	23:00 - 23:15	111	114	112	1	2
94	23:15 - 23:30	111	113	112	1	2
95	23:30 - 23:45	108	112	107	1	5
96	23:45 - 24:00	102	110	108	6	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 20-03-2024

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	1085	1153	1128	42	25
2	00:15 - 00:30	1063	1139	1113	50	25
3	00:30 - 00:45	1053	1130	1094	40	36
4	00:45 - 01:00	1047	1109	1088	40	22
5	01:00 - 01:15	1037	1110	1076	39	34
6	01:15 - 01:30	1033	1098	1069	37	28
7	01:30 - 01:45	1028	1092	1075	47	17
8	01:45 - 02:00	1026	1089	1071	45	18
9	02:00 - 02:15	1031	1093	1077	46	17
10	02:15 - 02:30	1051	1109	1088	38	20
11	02:30 - 02:45	1080	1136	1111	32	25
12	02:45 - 03:00	1095	1151	1122	26	29
13	03:00 - 03:15	1089	1139	1116	27	23
14	03:15 - 03:30	1065	1124	1096	31	28
15	03:30 - 03:45	1036	1102	1071	35	30
16	03:45 - 04:00	1016	1080	1048	33	31
17	04:00 - 04:15	1006	1063	1026	20	36
18	04:15 - 04:30	995	1054	998	3	56
19	04:30 - 04:45	981	1043	984	3	58
20	04:45 - 05:00	969	1029	967	2	62
21	05:00 - 05:15	971	993	953	18	40
22	05:15 - 05:30	975	1010	943	32	67
23	05:30 - 05:45	990	1018	890	99	127
24	05:45 - 06:00	1012	1041	896	116	145
25	06:00 - 06:15	1009	1063	926	83	137
26	06:15 - 06:30	1009	1097	948	60	149
27	06:30 - 06:45	1059	1110	978	82	132
28	06:45 - 07:00	1113	1141	988	125	153
29	07:00 - 07:15	1111	1005	1054	57	49
30	07:15 - 07:30	1162	1039	1070	92	31
31	07:30 - 07:45	1157	1069	1080	77	11
32	07:45 - 08:00	1155	1040	1080	75	40
33	08:00 - 08:15	1159	1105	1094	65	10
34	08:15 - 08:30	1159	1116	1113	46	3
35	08:30 - 08:45	1155	1126	1090	65	36
36	08:45 - 09:00	1125	1130	1102	24	28
37	09:00 - 09:15	1159	1133	1072	87	61
38	09:15 - 09:30	1091	1127	1058	33	68
39	09:30 - 09:45	1142	1133	1067	75	66
40	09:45 - 10:00	1167	1099	1059	108	39
41	10:00 - 10:15	1157	1080	1057	100	22
42	10:15 - 10:30	1159	1078	1057	102	21
43	10:30 - 10:45	1173	1057	1044	129	14
44	10:45 - 11:00	1184	1059	1041	143	18
45	11:00 - 11:15	1191	1071	1050	140	21
46	11:15 - 11:30	1193	1085	1050	144	35
47	11:30 - 11:45	1201	1067	1046	156	22
48	11:45 - 12:00	1210	1061	1025	185	36
49	12:00 - 12:15	1209	1066	988	221	78
50	12:15 - 12:30	1211	1082	987	224	95
51	12:30 - 12:45	1239	1066	1016	223	50
52	12:45 - 13:00	1239	1086	1028	212	58
53	13:00 - 13:15	1241	1035	1012	229	23
54	13:15 - 13:30	1229	1045	1044	186	1
55	13:30 - 13:45	1225	1007	1049	176	42
56	13:45 - 14:00	1237	985	1028	209	43
57	14:00 - 14:15	1271	1013	1041	230	28
58	14:15 - 14:30	1292	1044	1071	221	27
59	14:30 - 14:45	1305	1061	1088	217	27
60	14:45 - 15:00	1316	1058	1083	233	25
61	15:00 - 15:15	1311	1104	1084	228	20
62	15:15 - 15:30	1327	1120	1113	214	7
63	15:30 - 15:45	1325	1178	1100	225	78
64	15:45 - 16:00	1320	1188	1117	204	71
65	16:00 - 16:15	1241	1145	1150	92	5
66	16:15 - 16:30	1245	1149	1172	73	23
67	16:30 - 16:45	1316	1168	1189	127	21
68	16:45 - 17:00	1328	1189	1197	131	9
69	17:00 - 17:15	1338	1214	1227	111	13
70	17:15 - 17:30	1402	1236	1278	124	42
71	17:30 - 17:45	1462	1297	1330	132	32
72	17:45 - 18:00	1591	1345	1388	203	43
73	18:00 - 18:15	1578	1359	1438	140	79
74	18:15 - 18:30	1568	1347	1430	139	82
75	18:30 - 18:45	1558	1348	1424	134	77
76	18:45 - 19:00	1581	1337	1412	169	76
77	19:00 - 19:15	1575	1349	1399	175	50
78	19:15 - 19:30	1573	1355	1411	162	56
79	19:30 - 19:45	1557	1356	1420	137	65
80	19:45 - 20:00	1546	1343	1404	142	62
81	20:00 - 20:15	1539	1345	1407	132	62
82	20:15 - 20:30	1527	1343	1394	133	50
83	20:30 - 20:45	1518	1325	1376	142	52
84	20:45 - 21:00	1504	1299	1358	146	58
85	21:00 - 21:15	1482	1288	1333	150	45
86	21:15 - 21:30	1452	1258	1290	161	32
87	21:30 - 21:45	1436	1231	1254	182	23
88	21:45 - 22:00	1400	1200	1227	173	27
89	22:00 - 22:15	1374	1174	1189	185	15
90	22:15 - 22:30	1365	1150	1174	191	24
91	22:30 - 22:45	1336	1124	1143	194	19
92	22:45 - 23:00	1300	1093	1110	190	17
93	23:00 - 23:15	1256	1052	1083	173	31
94	23:15 - 23:30	1221	1030	1053	168	23
95	23:30 - 23:45	1188	1006	1025	163	19
96	23:45 - 24:00	1161	982	997	164	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 20-03-2024

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	89	74	11	15
2	00:15 - 00:30	83	88	71	12	17
3	00:30 - 00:45	82	87	68	14	19
4	00:45 - 01:00	82	81	66	16	16
5	01:00 - 01:15	81	70	65	16	5
6	01:15 - 01:30	81	70	64	17	6
7	01:30 - 01:45	81	69	64	16	5
8	01:45 - 02:00	81	69	64	16	5
9	02:00 - 02:15	81	66	65	16	1
10	02:15 - 02:30	82	68	65	17	2
11	02:30 - 02:45	84	69	67	17	2
12	02:45 - 03:00	85	70	68	17	2
13	03:00 - 03:15	86	71	69	17	2
14	03:15 - 03:30	87	71	70	17	1
15	03:30 - 03:45	87	72	71	16	1
16	03:45 - 04:00	88	73	72	16	0
17	04:00 - 04:15	90	73	73	17	0
18	04:15 - 04:30	91	76	75	16	1
19	04:30 - 04:45	94	80	78	16	1
20	04:45 - 05:00	101	84	83	18	1
21	05:00 - 05:15	111	93	92	19	1
22	05:15 - 05:30	125	106	104	21	2
23	05:30 - 05:45	142	120	119	24	1
24	05:45 - 06:00	155	130	131	24	1
25	06:00 - 06:15	163	137	141	22	4
26	06:15 - 06:30	168	145	150	18	5
27	06:30 - 06:45	172	149	159	13	10
28	06:45 - 07:00	174	150	167	7	17
29	07:00 - 07:15	173	153	169	5	16
30	07:15 - 07:30	172	151	167	4	17
31	07:30 - 07:45	172	148	164	8	16
32	07:45 - 08:00	167	142	163	5	21
33	08:00 - 08:15	165	139	157	8	19
34	08:15 - 08:30	159	132	148	11	15
35	08:30 - 08:45	150	126	144	6	17
36	08:45 - 09:00	150	126	143	7	18
37	09:00 - 09:15	147	125	141	5	16
38	09:15 - 09:30	142	121	136	6	15
39	09:30 - 09:45	135	118	135	0	17
40	09:45 - 10:00	139	118	132	7	14
41	10:00 - 10:15	131	120	129	2	9
42	10:15 - 10:30	124	116	130	6	14
43	10:30 - 10:45	122	114	127	5	13
44	10:45 - 11:00	117	111	123	6	13
45	11:00 - 11:15	116	111	118	2	7
46	11:15 - 11:30	117	110	111	6	1
47	11:30 - 11:45	113	108	111	2	3
48	11:45 - 12:00	116	108	110	6	2
49	12:00 - 12:15	112	106	109	2	3
50	12:15 - 12:30	112	105	108	4	3
51	12:30 - 12:45	107	104	107	0	3
52	12:45 - 13:00	107	105	105	3	0
53	13:00 - 13:15	111	107	105	6	1
54	13:15 - 13:30	111	106	107	4	2
55	13:30 - 13:45	109	107	107	2	1
56	13:45 - 14:00	110	102	108	2	6
57	14:00 - 14:15	112	108	113	1	5
58	14:15 - 14:30	114	114	118	4	5
59	14:30 - 14:45	115	117	122	7	5
60	14:45 - 15:00	121	119	128	7	9
61	15:00 - 15:15	125	124	131	6	7
62	15:15 - 15:30	134	130	134	0	4
63	15:30 - 15:45	136	138	138	2	0
64	15:45 - 16:00	144	144	145	2	1
65	16:00 - 16:15	141	151	150	9	1
66	16:15 - 16:30	144	153	150	6	3
67	16:30 - 16:45	149	160	154	5	7
68	16:45 - 17:00	152	165	148	4	17
69	17:00 - 17:15	161	177	156	5	21
70	17:15 - 17:30	171	181	168	3	13
71	17:30 - 17:45	184	191	186	1	6
72	17:45 - 18:00	196	198	200	4	1
73	18:00 - 18:15	207	201	206	1	5
74	18:15 - 18:30	206	195	202	4	7
75	18:30 - 18:45	198	183	193	5	10
76	18:45 - 19:00	190	179	186	3	8
77	19:00 - 19:15	181	173	179	2	6
78	19:15 - 19:30	165	166	171	6	5
79	19:30 - 19:45	165	160	165	0	5
80	19:45 - 20:00	163	152	160	3	7
81	20:00 - 20:15	158	146	154	4	8
82	20:15 - 20:30	155	142	151	4	10
83	20:30 - 20:45	144	134	143	1	9
84	20:45 - 21:00	144	130	138	6	8
85	21:00 - 21:15	137	123	130	8	6
86	21:15 - 21:30	131	116	124	7	8
87	21:30 - 21:45	122	110	117	4	7
88	21:45 - 22:00	119	104	111	8	6
89	22:00 - 22:15	113	101	106	7	5
90	22:15 - 22:30	108	97	101	7	4
91	22:30 - 22:45	104	93	97	7	4
92	22:45 - 23:00	100	87	94	7	7
93	23:00 - 23:15	98	87	90	7	4
94	23:15 - 23:30	95	84	88	7	5
95	23:30 - 23:45	93	79	86	7	8
96	23:45 - 24:00	91	77	85	6	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 20-03-2024

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	258	257	32	1
2	00:15 - 00:30	225	262	264	39	2
3	00:30 - 00:45	227	247	249	22	2
4	00:45 - 01:00	222	249	251	29	2
5	01:00 - 01:15	225	258	259	34	1
6	01:15 - 01:30	225	248	250	25	2
7	01:30 - 01:45	227	245	243	16	2
8	01:45 - 02:00	222	239	236	14	2
9	02:00 - 02:15	219	229	231	12	2
10	02:15 - 02:30	219	228	227	8	1
11	02:30 - 02:45	220	216	215	5	1
12	02:45 - 03:00	190	215	216	26	2
13	03:00 - 03:15	189	218	217	28	0
14	03:15 - 03:30	218	212	213	5	1
15	03:30 - 03:45	219	210	216	3	6
16	03:45 - 04:00	221	209	215	6	6
17	04:00 - 04:15	199	210	220	20	10
18	04:15 - 04:30	221	219	218	3	1
19	04:30 - 04:45	221	221	216	5	5
20	04:45 - 05:00	224	224	217	7	7
21	05:00 - 05:15	207	222	216	8	6
22	05:15 - 05:30	211	231	214	3	17
23	05:30 - 05:45	230	245	220	11	25
24	05:45 - 06:00	237	260	218	19	41
25	06:00 - 06:15	244	270	206	39	64
26	06:15 - 06:30	267	307	218	49	88
27	06:30 - 06:45	266	325	227	38	97
28	06:45 - 07:00	277	310	266	11	44
29	07:00 - 07:15	274	282	245	29	37
30	07:15 - 07:30	280	292	273	7	19
31	07:30 - 07:45	290	284	272	18	13
32	07:45 - 08:00	275	264	261	14	3
33	08:00 - 08:15	267	238	222	45	16
34	08:15 - 08:30	262	250	220	42	30
35	08:30 - 08:45	264	248	231	33	17
36	08:45 - 09:00	261	267	244	18	23
37	09:00 - 09:15	293	278	262	30	15
38	09:15 - 09:30	293	273	263	29	9
39	09:30 - 09:45	277	260	267	10	6
40	09:45 - 10:00	278	244	280	2	36
41	10:00 - 10:15	271	244	272	1	27
42	10:15 - 10:30	271	243	258	12	15
43	10:30 - 10:45	269	248	243	26	5
44	10:45 - 11:00	267	251	246	21	5
45	11:00 - 11:15	261	267	244	17	23
46	11:15 - 11:30	261	271	250	11	20
47	11:30 - 11:45	242	263	254	11	10
48	11:45 - 12:00	236	253	267	31	14
49	12:00 - 12:15	222	250	268	46	18
50	12:15 - 12:30	248	253	263	16	10
51	12:30 - 12:45	223	241	254	31	13
52	12:45 - 13:00	208	240	252	44	12
53	13:00 - 13:15	207	239	253	45	14
54	13:15 - 13:30	212	234	242	29	8
55	13:30 - 13:45	205	248	240	34	8
56	13:45 - 14:00	210	265	239	29	25
57	14:00 - 14:15	219	256	246	27	11
58	14:15 - 14:30	213	255	236	23	19
59	14:30 - 14:45	218	254	239	21	15
60	14:45 - 15:00	222	251	249	27	2
61	15:00 - 15:15	230	262	254	23	8
62	15:15 - 15:30	224	261	246	23	15
63	15:30 - 15:45	230	256	262	31	5
64	15:45 - 16:00	243	266	269	26	3
65	16:00 - 16:15	258	265	270	12	5
66	16:15 - 16:30	263	244	269	5	25
67	16:30 - 16:45	286	282	290	4	8
68	16:45 - 17:00	291	292	323	31	30
69	17:00 - 17:15	317	331	342	25	11
70	17:15 - 17:30	338	334	325	14	9
71	17:30 - 17:45	339	359	310	29	49
72	17:45 - 18:00	337	366	312	24	53
73	18:00 - 18:15	333	372	308	25	64
74	18:15 - 18:30	333	383	299	34	84
75	18:30 - 18:45	354	360	299	54	60
76	18:45 - 19:00	334	352	309	25	43
77	19:00 - 19:15	327	318	306	20	12
78	19:15 - 19:30	303	298	288	15	11
79	19:30 - 19:45	309	307	295	15	12
80	19:45 - 20:00	322	303	294	28	9
81	20:00 - 20:15	313	269	293	21	23
82	20:15 - 20:30	313	268	276	37	8
83	20:30 - 20:45	280	242	269	12	27
84	20:45 - 21:00	255	221	231	25	9
85	21:00 - 21:15	240	203	212	27	9
86	21:15 - 21:30	220	190	215	5	25
87	21:30 - 21:45	208	193	195	13	1
88	21:45 - 22:00	198	190	223	25	34
89	22:00 - 22:15	193	195	244	51	49
90	22:15 - 22:30	190	147	242	52	95
91	22:30 - 22:45	203	146	240	37	94
92	22:45 - 23:00	212	154	248	36	94
93	23:00 - 23:15	216	211	248	33	37
94	23:15 - 23:30	222	228	248	27	20
95	23:30 - 23:45	229	246	239	10	6
96	23:45 - 24:00	246	258	222	24	36

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 20-03-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 20-03-2024

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	75	75	76	2	1
2	00:15 - 00:30	74	76	75	1	1
3	00:30 - 00:45	72	77	74	2	3
4	00:45 - 01:00	72	75	74	2	1
5	01:00 - 01:15	72	74	74	2	0
6	01:15 - 01:30	65	72	73	8	1
7	01:30 - 01:45	67	72	71	5	0
8	01:45 - 02:00	69	73	71	2	2
9	02:00 - 02:15	64	74	71	7	2
10	02:15 - 02:30	69	72	72	3	0
11	02:30 - 02:45	72	71	75	3	4
12	02:45 - 03:00	64	73	71	7	1
13	03:00 - 03:15	64	73	72	7	1
14	03:15 - 03:30	64	74	71	7	3
15	03:30 - 03:45	64	74	73	9	1
16	03:45 - 04:00	70	75	77	6	2
17	04:00 - 04:15	75	76	77	2	2
18	04:15 - 04:30	74	76	78	4	2
19	04:30 - 04:45	76	78	80	5	3
20	04:45 - 05:00	81	82	84	3	2
21	05:00 - 05:15	86	91	93	7	1
22	05:15 - 05:30	92	100	91	0	9
23	05:30 - 05:45	100	102	96	4	5
24	05:45 - 06:00	99	104	101	2	4
25	06:00 - 06:15	102	103	104	2	1
26	06:15 - 06:30	115	111	110	5	0
27	06:30 - 06:45	120	113	117	3	4
28	06:45 - 07:00	124	104	122	2	18
29	07:00 - 07:15	121	115	115	7	1
30	07:15 - 07:30	130	115	113	17	2
31	07:30 - 07:45	125	114	113	12	1
32	07:45 - 08:00	115	117	125	10	8
33	08:00 - 08:15	114	110	116	2	7
34	08:15 - 08:30	114	108	117	3	9
35	08:30 - 08:45	115	111	110	5	1
36	08:45 - 09:00	118	112	108	10	5
37	09:00 - 09:15	109	98	102	7	4
38	09:15 - 09:30	98	92	91	7	1
39	09:30 - 09:45	95	95	94	1	1
40	09:45 - 10:00	99	93	93	6	0
41	10:00 - 10:15	101	92	94	7	2
42	10:15 - 10:30	95	91	95	1	4
43	10:30 - 10:45	99	96	88	11	8
44	10:45 - 11:00	93	91	91	2	0
45	11:00 - 11:15	99	90	89	10	1
46	11:15 - 11:30	99	92	93	6	1
47	11:30 - 11:45	98	87	91	7	5
48	11:45 - 12:00	100	93	90	9	3
49	12:00 - 12:15	96	89	92	4	3
50	12:15 - 12:30	96	94	91	5	3
51	12:30 - 12:45	96	92	94	2	2
52	12:45 - 13:00	96	91	94	3	3
53	13:00 - 13:15	95	97	90	5	7
54	13:15 - 13:30	93	93	88	5	5
55	13:30 - 13:45	96	89	92	3	3
56	13:45 - 14:00	99	88	96	3	8
57	14:00 - 14:15	100	96	90	10	6
58	14:15 - 14:30	99	96	94	5	2
59	14:30 - 14:45	98	97	87	11	9
60	14:45 - 15:00	99	104	97	2	7
61	15:00 - 15:15	106	115	98	9	17
62	15:15 - 15:30	116	106	103	13	3
63	15:30 - 15:45	116	111	102	14	9
64	15:45 - 16:00	117	111	98	19	13
65	16:00 - 16:15	113	105	110	2	6
66	16:15 - 16:30	113	109	111	1	2
67	16:30 - 16:45	119	116	113	6	3
68	16:45 - 17:00	120	115	112	8	3
69	17:00 - 17:15	129	110	121	8	11
70	17:15 - 17:30	142	110	139	3	29
71	17:30 - 17:45	140	123	136	4	13
72	17:45 - 18:00	150	135	135	15	0
73	18:00 - 18:15	148	132	141	7	10
74	18:15 - 18:30	144	136	142	1	6
75	18:30 - 18:45	142	131	138	3	7
76	18:45 - 19:00	143	134	137	6	3
77	19:00 - 19:15	136	130	132	5	2
78	19:15 - 19:30	131	123	127	4	4
79	19:30 - 19:45	125	118	127	3	9
80	19:45 - 20:00	129	114	126	2	12
81	20:00 - 20:15	124	112	120	4	8
82	20:15 - 20:30	122	109	115	6	6
83	20:30 - 20:45	117	111	116	0	5
84	20:45 - 21:00	112	109	110	2	1
85	21:00 - 21:15	105	97	101	4	4
86	21:15 - 21:30	99	90	96	3	7
87	21:30 - 21:45	99	86	92	7	6
88	21:45 - 22:00	95	82	91	5	9
89	22:00 - 22:15	84	85	91	7	6
90	22:15 - 22:30	84	85	89	5	4
91	22:30 - 22:45	85	80	85	1	5
92	22:45 - 23:00	84	80	83	1	3
93	23:00 - 23:15	81	80	80	1	1
94	23:15 - 23:30	75	76	79	4	2
95	23:30 - 23:45	75	75	77	3	3
96	23:45 - 24:00	73	74	76	3	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 20-03-2024

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	286	299	290	3	10
2	00:15 - 00:30	286	299	283	2	16
3	00:30 - 00:45	282	295	281	1	14
4	00:45 - 01:00	267	295	277	10	18
5	01:00 - 01:15	263	289	274	11	16
6	01:15 - 01:30	265	280	270	5	10
7	01:30 - 01:45	262	286	271	9	15
8	01:45 - 02:00	264	280	267	3	14
9	02:00 - 02:15	264	274	265	1	9
10	02:15 - 02:30	265	271	265	0	6
11	02:30 - 02:45	263	272	264	1	8
12	02:45 - 03:00	265	275	264	2	11
13	03:00 - 03:15	266	275	271	5	4
14	03:15 - 03:30	267	273	271	5	2
15	03:30 - 03:45	263	272	269	6	3
16	03:45 - 04:00	256	270	267	11	3
17	04:00 - 04:15	256	267	263	7	4
18	04:15 - 04:30	253	264	261	8	3
19	04:30 - 04:45	247	254	250	3	4
20	04:45 - 05:00	241	253	250	9	3
21	05:00 - 05:15	242	248	243	1	5
22	05:15 - 05:30	241	237	242	1	6
23	05:30 - 05:45	241	237	247	6	9
24	05:45 - 06:00	241	245	246	5	1
25	06:00 - 06:15	249	249	252	3	2
26	06:15 - 06:30	260	242	258	2	16
27	06:30 - 06:45	264	254	259	4	5
28	06:45 - 07:00	271	259	266	5	7
29	07:00 - 07:15	283	275	280	3	4
30	07:15 - 07:30	282	282	282	1	0
31	07:30 - 07:45	288	280	286	2	6
32	07:45 - 08:00	301	290	288	12	1
33	08:00 - 08:15	301	283	292	8	9
34	08:15 - 08:30	306	276	291	15	15
35	08:30 - 08:45	309	282	293	16	11
36	08:45 - 09:00	311	279	292	19	14
37	09:00 - 09:15	302	285	284	18	1
38	09:15 - 09:30	298	284	280	18	4
39	09:30 - 09:45	292	278	273	20	5
40	09:45 - 10:00	288	275	270	18	5
41	10:00 - 10:15	288	269	275	12	6
42	10:15 - 10:30	287	276	279	8	2
43	10:30 - 10:45	282	276	276	6	0
44	10:45 - 11:00	283	276	274	9	2
45	11:00 - 11:15	283	272	273	10	1
46	11:15 - 11:30	288	275	277	12	2
47	11:30 - 11:45	291	278	275	16	3
48	11:45 - 12:00	292	276	274	18	2
49	12:00 - 12:15	292	274	278	14	3
50	12:15 - 12:30	293	279	281	12	1
51	12:30 - 12:45	293	278	290	3	12
52	12:45 - 13:00	302	293	300	2	7
53	13:00 - 13:15	305	301	305	1	3
54	13:15 - 13:30	304	303	307	3	4
55	13:30 - 13:45	302	308	311	9	3
56	13:45 - 14:00	304	314	314	10	0
57	14:00 - 14:15	306	317	315	9	2
58	14:15 - 14:30	298	313	314	16	1
59	14:30 - 14:45	301	316	309	9	6
60	14:45 - 15:00	296	312	305	9	8
61	15:00 - 15:15	298	298	298	0	0
62	15:15 - 15:30	293	299	298	5	0
63	15:30 - 15:45	296	298	301	5	2
64	15:45 - 16:00	297	304	300	3	4
65	16:00 - 16:15	295	309	300	4	9
66	16:15 - 16:30	299	315	300	2	15
67	16:30 - 16:45	305	317	295	9	22
68	16:45 - 17:00	299	326	301	2	24
69	17:00 - 17:15	313	328	303	10	25
70	17:15 - 17:30	324	335	311	13	24
71	17:30 - 17:45	353	334	318	35	16
72	17:45 - 18:00	375	344	336	39	8
73	18:00 - 18:15	396	350	356	41	6
74	18:15 - 18:30	390	352	357	34	5
75	18:30 - 18:45	385	352	357	28	5
76	18:45 - 19:00	387	350	353	34	3
77	19:00 - 19:15	378	350	351	26	1
78	19:15 - 19:30	372	351	350	22	1
79	19:30 - 19:45	372	349	358	14	9
80	19:45 - 20:00	372	349	363	9	14
81	20:00 - 20:15	370	346	360	10	14
82	20:15 - 20:30	373	346	359	13	14
83	20:30 - 20:45	369	343	359	9	16
84	20:45 - 21:00	363	341	356	7	15
85	21:00 - 21:15	356	339	354	2	15
86	21:15 - 21:30	352	332	348	3	16
87	21:30 - 21:45	349	327	348	2	21
88	21:45 - 22:00	345	320	336	9	16
89	22:00 - 22:15	337	311	332	5	21
90	22:15 - 22:30	329	305	323	6	19
91	22:30 - 22:45	324	293	315	9	22
92	22:45 - 23:00	319	292	306	12	14
93	23:00 - 23:15	315	294	304	11	10
94	23:15 - 23:30	312	289	301	10	12
95	23:30 - 23:45	309	286	296	13	10
96	23:45 - 24:00	305	273	294	10	21