

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 23-03-2024

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	1901	1772	1786	116	13
2	00:15 - 00:30	1886	1714	1800	86	86
3	00:30 - 00:45	1864	1692	1772	92	80
4	00:45 - 01:00	1849	1666	1758	91	91
5	01:00 - 01:15	1814	1697	1746	69	49
6	01:15 - 01:30	1807	1675	1727	80	52
7	01:30 - 01:45	1803	1658	1721	82	63
8	01:45 - 02:00	1793	1645	1708	85	62
9	02:00 - 02:15	1794	1702	1701	93	1
10	02:15 - 02:30	1808	1714	1810	2	95
11	02:30 - 02:45	1817	1737	1823	6	86
12	02:45 - 03:00	1839	1731	1851	12	121
13	03:00 - 03:15	1849	1809	1857	8	48
14	03:15 - 03:30	1818	1807	1827	9	20
15	03:30 - 03:45	1786	1760	1815	29	56
16	03:45 - 04:00	1768	1740	1777	9	38
17	04:00 - 04:15	1740	1762	1690	50	72
18	04:15 - 04:30	1717	1737	1670	48	67
19	04:30 - 04:45	1701	1715	1649	52	66
20	04:45 - 05:00	1701	1715	1656	45	59
21	05:00 - 05:15	1709	1673	1693	16	20
22	05:15 - 05:30	1727	1739	1731	4	8
23	05:30 - 05:45	1736	1860	1796	60	63
24	05:45 - 06:00	1780	1966	1858	79	108
25	06:00 - 06:15	1823	2023	1932	109	91
26	06:15 - 06:30	1966	2119	1999	34	120
27	06:30 - 06:45	1962	2210	2056	93	154
28	06:45 - 07:00	2033	2294	2115	82	179
29	07:00 - 07:15	2080	2225	2169	89	56
30	07:15 - 07:30	2125	2259	2196	71	63
31	07:30 - 07:45	2247	2284	2257	11	27
32	07:45 - 08:00	2244	2320	2276	32	44
33	08:00 - 08:15	2223	2231	2251	27	20
34	08:15 - 08:30	2223	2238	2186	38	52
35	08:30 - 08:45	2219	2266	2195	24	70
36	08:45 - 09:00	2150	2275	2210	60	65
37	09:00 - 09:15	2100	2282	2204	104	78
38	09:15 - 09:30	2100	2277	2227	127	50
39	09:30 - 09:45	2142	2260	2223	81	38
40	09:45 - 10:00	2052	2313	2215	163	98
41	10:00 - 10:15	2120	2186	2210	89	24
42	10:15 - 10:30	2020	2252	2201	181	52
43	10:30 - 10:45	2011	2257	2199	188	58
44	10:45 - 11:00	1989	2271	2167	178	105
45	11:00 - 11:15	2079	2271	2152	73	119
46	11:15 - 11:30	2084	2246	2208	124	38
47	11:30 - 11:45	2076	2267	2232	155	35
48	11:45 - 12:00	2078	2302	2264	185	39
49	12:00 - 12:15	2061	2228	2269	207	41
50	12:15 - 12:30	1957	2213	2273	316	60
51	12:30 - 12:45	2074	2171	2257	183	86
52	12:45 - 13:00	2085	2184	2258	173	74
53	13:00 - 13:15	2074	2152	2262	188	110
54	13:15 - 13:30	2076	2127	2245	169	118
55	13:30 - 13:45	2093	2135	2240	147	105
56	13:45 - 14:00	2076	2143	2204	128	61
57	14:00 - 14:15	2079	2263	2153	74	110
58	14:15 - 14:30	2104	2278	2153	49	125
59	14:30 - 14:45	2115	2277	2175	60	102
60	14:45 - 15:00	2127	2302	2163	37	139
61	15:00 - 15:15	2128	2221	2188	61	33
62	15:15 - 15:30	2164	2245	2221	57	24
63	15:30 - 15:45	2171	2256	2252	81	3
64	15:45 - 16:00	2198	2221	2252	54	31
65	16:00 - 16:15	2299	2231	2278	21	46
66	16:15 - 16:30	2299	2229	2259	40	29
67	16:30 - 16:45	2289	2281	2311	22	30
68	16:45 - 17:00	2345	2325	2366	21	41
69	17:00 - 17:15	2413	2376	2425	12	49
70	17:15 - 17:30	2506	2466	2534	27	67
71	17:30 - 17:45	2597	2570	2642	45	72
72	17:45 - 18:00	2704	2691	2757	53	66
73	18:00 - 18:15	2673	2781	2812	138	31
74	18:15 - 18:30	2673	2795	2795	121	0
75	18:30 - 18:45	2686	2772	2784	98	11
76	18:45 - 19:00	2616	2740	2759	143	19
77	19:00 - 19:15	2570	2728	2725	155	3
78	19:15 - 19:30	2570	2718	2690	121	28
79	19:30 - 19:45	2556	2690	2634	78	56
80	19:45 - 20:00	2530	2679	2597	66	82
81	20:00 - 20:15	2573	2655	2551	22	104
82	20:15 - 20:30	2445	2633	2472	27	161
83	20:30 - 20:45	2429	2593	2414	15	179
84	20:45 - 21:00	2373	2557	2330	43	228
85	21:00 - 21:15	2361	2463	2263	99	201
86	21:15 - 21:30	2237	2403	2145	91	258
87	21:30 - 21:45	2233	2360	2097	135	263
88	21:45 - 22:00	2143	2287	2031	112	257
89	22:00 - 22:15	2136	2158	1937	199	221
90	22:15 - 22:30	2024	1931	1869	156	62
91	22:30 - 22:45	2060	1875	1803	257	71
92	22:45 - 23:00	1895	1811	1717	178	94
93	23:00 - 23:15	1906	1602	1682	225	79
94	23:15 - 23:30	1800	1559	1625	175	66
95	23:30 - 23:45	1799	1519	1574	225	55
96	23:45 - 24:00	1729	1490	1555	174	65

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh						
For Date: 23-03-2024						
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	105	104	103	2	1
2	00:15 - 00:30	102	105	106	4	2
3	00:30 - 00:45	104	104	106	2	2
4	00:45 - 01:00	104	101	108	5	8
5	01:00 - 01:15	96	100	108	12	8
6	01:15 - 01:30	96	98	111	14	12
7	01:30 - 01:45	96	97	109	13	12
8	01:45 - 02:00	96	96	102	6	6
9	02:00 - 02:15	94	98	94	1	5
10	02:15 - 02:30	100	97	98	3	1
11	02:30 - 02:45	96	98	94	1	4
12	02:45 - 03:00	99	96	99	0	4
13	03:00 - 03:15	103	96	98	5	2
14	03:15 - 03:30	99	93	99	0	6
15	03:30 - 03:45	93	92	100	7	9
16	03:45 - 04:00	100	92	102	3	10
17	04:00 - 04:15	98	88	99	1	11
18	04:15 - 04:30	98	85	96	3	11
19	04:30 - 04:45	99	93	102	3	9
20	04:45 - 05:00	102	90	102	0	12
21	05:00 - 05:15	106	96	97	9	1
22	05:15 - 05:30	111	96	93	18	3
23	05:30 - 05:45	114	106	106	8	0
24	05:45 - 06:00	122	108	102	20	6
25	06:00 - 06:15	125	115	109	16	6
26	06:15 - 06:30	128	123	116	12	7
27	06:30 - 06:45	131	127	121	10	6
28	06:45 - 07:00	135	131	128	6	3
29	07:00 - 07:15	129	132	127	1	5
30	07:15 - 07:30	129	138	131	2	7
31	07:30 - 07:45	132	141	139	7	2
32	07:45 - 08:00	133	141	141	9	0
33	08:00 - 08:15	133	136	140	7	4
34	08:15 - 08:30	134	132	125	9	7
35	08:30 - 08:45	136	135	132	4	3
36	08:45 - 09:00	134	140	128	5	12
37	09:00 - 09:15	134	139	130	4	9
38	09:15 - 09:30	133	134	135	2	1
39	09:30 - 09:45	132	116	129	3	14
40	09:45 - 10:00	126	115	133	7	18
41	10:00 - 10:15	129	118	131	2	13
42	10:15 - 10:30	126	118	126	0	8
43	10:30 - 10:45	120	121	128	8	7
44	10:45 - 11:00	122	117	128	6	11
45	11:00 - 11:15	124	128	122	3	6
46	11:15 - 11:30	128	134	122	6	12
47	11:30 - 11:45	127	133	114	13	20
48	11:45 - 12:00	128	130	121	7	9
49	12:00 - 12:15	128	124	125	3	1
50	12:15 - 12:30	127	116	127	0	11
51	12:30 - 12:45	130	116	123	7	8
52	12:45 - 13:00	127	123	123	5	0
53	13:00 - 13:15	125	131	120	5	11
54	13:15 - 13:30	125	127	117	8	10
55	13:30 - 13:45	130	134	124	6	10
56	13:45 - 14:00	130	132	124	6	8
57	14:00 - 14:15	131	129	109	22	20
58	14:15 - 14:30	132	130	99	33	31
59	14:30 - 14:45	131	129	103	28	26
60	14:45 - 15:00	132	131	102	30	28
61	15:00 - 15:15	130	124	109	21	15
62	15:15 - 15:30	132	127	126	6	1
63	15:30 - 15:45	135	118	133	2	15
64	15:45 - 16:00	137	122	133	3	11
65	16:00 - 16:15	136	124	129	8	4
66	16:15 - 16:30	130	125	134	4	9
67	16:30 - 16:45	137	130	131	6	1
68	16:45 - 17:00	145	128	128	17	1
69	17:00 - 17:15	147	126	136	10	10
70	17:15 - 17:30	152	134	145	7	11
71	17:30 - 17:45	158	142	154	4	12
72	17:45 - 18:00	159	150	166	7	16
73	18:00 - 18:15	149	156	162	12	5
74	18:15 - 18:30	150	159	161	11	2
75	18:30 - 18:45	150	147	160	10	12
76	18:45 - 19:00	152	154	163	12	10
77	19:00 - 19:15	147	159	157	10	2
78	19:15 - 19:30	158	163	149	9	14
79	19:30 - 19:45	159	160	157	2	3
80	19:45 - 20:00	156	162	151	6	11
81	20:00 - 20:15	155	154	153	3	1
82	20:15 - 20:30	151	151	147	5	4
83	20:30 - 20:45	148	149	150	2	1
84	20:45 - 21:00	148	145	150	1	5
85	21:00 - 21:15	142	141	146	4	5
86	21:15 - 21:30	135	138	141	7	3
87	21:30 - 21:45	134	136	139	5	3
88	21:45 - 22:00	130	133	140	9	7
89	22:00 - 22:15	127	132	137	10	5
90	22:15 - 22:30	120	127	129	9	2
91	22:30 - 22:45	117	125	126	8	1
92	22:45 - 23:00	109	122	121	13	1
93	23:00 - 23:15	108	119	124	16	6
94	23:15 - 23:30	116	117	118	2	1
95	23:30 - 23:45	110	115	111	1	4
96	23:45 - 24:00	109	115	107	3	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 23-03-2024

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	1056	965	990	66	25
2	00:15 - 00:30	1040	933	1006	33	73
3	00:30 - 00:45	1022	914	990	31	76
4	00:45 - 01:00	1014	899	980	34	80
5	01:00 - 01:15	1002	934	977	25	43
6	01:15 - 01:30	994	925	966	27	42
7	01:30 - 01:45	997	919	958	38	40
8	01:45 - 02:00	992	907	957	35	50
9	02:00 - 02:15	1000	953	956	44	3
10	02:15 - 02:30	1015	968	972	42	5
11	02:30 - 02:45	1035	987	987	48	0
12	02:45 - 03:00	1053	984	1008	46	24
13	03:00 - 03:15	1057	990	1010	47	20
14	03:15 - 03:30	1035	990	995	40	4
15	03:30 - 03:45	1006	953	971	35	18
16	03:45 - 04:00	981	936	944	37	8
17	04:00 - 04:15	959	914	936	24	22
18	04:15 - 04:30	937	893	919	18	26
19	04:30 - 04:45	928	868	888	40	20
20	04:45 - 05:00	916	854	884	31	30
21	05:00 - 05:15	911	842	899	12	57
22	05:15 - 05:30	909	854	910	1	56
23	05:30 - 05:45	849	892	921	72	30
24	05:45 - 06:00	875	923	942	67	19
25	06:00 - 06:15	935	947	970	34	22
26	06:15 - 06:30	1006	988	1002	4	14
27	06:30 - 06:45	1004	1045	1035	31	10
28	06:45 - 07:00	1016	1082	1063	47	19
29	07:00 - 07:15	1067	1136	1093	26	43
30	07:15 - 07:30	1089	1174	1096	7	78
31	07:30 - 07:45	1109	1193	1144	35	49
32	07:45 - 08:00	1111	1242	1168	57	73
33	08:00 - 08:15	1151	1240	1167	16	73
34	08:15 - 08:30	1151	1255	1130	21	124
35	08:30 - 08:45	1152	1286	1138	15	149
36	08:45 - 09:00	1134	1297	1147	13	150
37	09:00 - 09:15	1119	1185	1141	22	45
38	09:15 - 09:30	1119	1198	1182	63	16
39	09:30 - 09:45	1135	1211	1203	68	8
40	09:45 - 10:00	1099	1258	1199	100	59
41	10:00 - 10:15	1087	1131	1196	109	65
42	10:15 - 10:30	1139	1205	1213	74	8
43	10:30 - 10:45	1132	1211	1216	84	5
44	10:45 - 11:00	1131	1227	1205	73	22
45	11:00 - 11:15	1137	1213	1204	67	9
46	11:15 - 11:30	1136	1195	1256	120	61
47	11:30 - 11:45	1135	1213	1273	138	60
48	11:45 - 12:00	1126	1229	1303	177	73
49	12:00 - 12:15	1077	1276	1289	213	13
50	12:15 - 12:30	1077	1264	1286	209	21
51	12:30 - 12:45	1077	1235	1273	196	38
52	12:45 - 13:00	1122	1241	1271	149	29
53	13:00 - 13:15	1055	1264	1273	217	9
54	13:15 - 13:30	1114	1253	1252	139	0
55	13:30 - 13:45	1113	1238	1245	132	7
56	13:45 - 14:00	1093	1227	1212	119	15
57	14:00 - 14:15	1092	1260	1173	80	87
58	14:15 - 14:30	1110	1262	1162	52	100
59	14:30 - 14:45	1124	1267	1163	39	104
60	14:45 - 15:00	1122	1282	1160	38	121
61	15:00 - 15:15	1121	1222	1167	46	55
62	15:15 - 15:30	1136	1226	1177	41	49
63	15:30 - 15:45	1127	1229	1193	66	36
64	15:45 - 16:00	1139	1166	1207	68	41
65	16:00 - 16:15	1167	1240	1225	58	15
66	16:15 - 16:30	1167	1242	1201	34	41
67	16:30 - 16:45	1186	1269	1245	58	24
68	16:45 - 17:00	1223	1310	1274	51	36
69	17:00 - 17:15	1254	1337	1282	28	55
70	17:15 - 17:30	1311	1387	1350	38	37
71	17:30 - 17:45	1372	1451	1410	38	41
72	17:45 - 18:00	1453	1524	1468	15	56
73	18:00 - 18:15	1431	1556	1491	60	65
74	18:15 - 18:30	1431	1543	1473	41	70
75	18:30 - 18:45	1404	1556	1466	62	90
76	18:45 - 19:00	1405	1556	1456	51	100
77	19:00 - 19:15	1384	1533	1451	67	82
78	19:15 - 19:30	1384	1522	1449	65	72
79	19:30 - 19:45	1379	1513	1433	54	80
80	19:45 - 20:00	1408	1512	1418	11	94
81	20:00 - 20:15	1408	1478	1410	2	68
82	20:15 - 20:30	1393	1475	1381	11	94
83	20:30 - 20:45	1373	1460	1341	32	119
84	20:45 - 21:00	1350	1448	1285	65	163
85	21:00 - 21:15	1313	1389	1244	68	144
86	21:15 - 21:30	1272	1360	1186	86	173
87	21:30 - 21:45	1246	1329	1172	74	157
88	21:45 - 22:00	1216	1295	1125	91	170
89	22:00 - 22:15	1184	1221	1091	93	130
90	22:15 - 22:30	1163	1075	1081	82	6
91	22:30 - 22:45	1092	1045	1054	39	8
92	22:45 - 23:00	1089	1011	1017	72	6
93	23:00 - 23:15	1051	1038	1002	49	35
94	23:15 - 23:30	983	1005	971	12	35
95	23:30 - 23:45	982	970	946	36	24
96	23:45 - 24:00	937	944	938	1	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 23-03-2024

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	79	82	86	7	4
2	00:15 - 00:30	77	80	85	8	5
3	00:30 - 00:45	75	80	83	8	3
4	00:45 - 01:00	74	79	82	8	3
5	01:00 - 01:15	69	78	82	13	4
6	01:15 - 01:30	69	78	82	13	4
7	01:30 - 01:45	69	77	81	12	4
8	01:45 - 02:00	67	77	81	14	4
9	02:00 - 02:15	68	78	82	13	4
10	02:15 - 02:30	74	79	83	9	4
11	02:30 - 02:45	75	81	85	9	4
12	02:45 - 03:00	77	82	86	9	4
13	03:00 - 03:15	78	83	87	9	4
14	03:15 - 03:30	79	84	88	9	4
15	03:30 - 03:45	79	83	88	9	5
16	03:45 - 04:00	80	83	89	9	6
17	04:00 - 04:15	77	85	90	13	5
18	04:15 - 04:30	83	86	92	9	6
19	04:30 - 04:45	86	89	96	9	6
20	04:45 - 05:00	92	96	101	10	6
21	05:00 - 05:15	102	109	113	11	4
22	05:15 - 05:30	109	126	128	19	2
23	05:30 - 05:45	116	146	144	28	2
24	05:45 - 06:00	123	162	157	33	5
25	06:00 - 06:15	130	173	168	38	5
26	06:15 - 06:30	135	181	174	38	8
27	06:30 - 06:45	141	187	180	39	6
28	06:45 - 07:00	150	188	184	34	4
29	07:00 - 07:15	155	182	186	30	4
30	07:15 - 07:30	155	184	184	29	0
31	07:30 - 07:45	156	179	181	26	2
32	07:45 - 08:00	151	172	178	26	6
33	08:00 - 08:15	146	165	173	27	8
34	08:15 - 08:30	143	160	167	24	7
35	08:30 - 08:45	143	156	163	20	7
36	08:45 - 09:00	143	154	159	15	5
37	09:00 - 09:15	144	152	156	12	4
38	09:15 - 09:30	146	149	151	6	3
39	09:30 - 09:45	144	147	145	2	2
40	09:45 - 10:00	143	146	142	1	5
41	10:00 - 10:15	136	147	139	3	7
42	10:15 - 10:30	136	145	136	0	9
43	10:30 - 10:45	130	142	130	0	11
44	10:45 - 11:00	123	142	126	3	16
45	11:00 - 11:15	119	139	124	5	15
46	11:15 - 11:30	114	137	124	10	14
47	11:30 - 11:45	113	134	122	9	12
48	11:45 - 12:00	116	132	118	2	14
49	12:00 - 12:15	112	122	119	7	3
50	12:15 - 12:30	112	117	118	6	0
51	12:30 - 12:45	113	119	116	4	3
52	12:45 - 13:00	106	118	117	11	1
53	13:00 - 13:15	111	114	118	6	3
54	13:15 - 13:30	111	115	118	6	2
55	13:30 - 13:45	115	115	116	1	1
56	13:45 - 14:00	116	120	118	2	2
57	14:00 - 14:15	118	119	120	1	1
58	14:15 - 14:30	122	121	122	1	1
59	14:30 - 14:45	126	125	126	0	1
60	14:45 - 15:00	131	127	127	3	0
61	15:00 - 15:15	132	130	131	1	1
62	15:15 - 15:30	132	135	133	1	2
63	15:30 - 15:45	140	138	138	2	1
64	15:45 - 16:00	143	147	142	1	6
65	16:00 - 16:15	149	152	147	2	5
66	16:15 - 16:30	151	154	148	3	7
67	16:30 - 16:45	156	161	154	2	7
68	16:45 - 17:00	156	159	159	3	0
69	17:00 - 17:15	164	160	166	2	6
70	17:15 - 17:30	176	168	174	1	6
71	17:30 - 17:45	190	173	187	4	13
72	17:45 - 18:00	195	186	204	9	18
73	18:00 - 18:15	202	200	212	10	12
74	18:15 - 18:30	196	210	212	16	2
75	18:30 - 18:45	191	207	204	13	3
76	18:45 - 19:00	185	197	197	12	0
77	19:00 - 19:15	178	190	189	11	1
78	19:15 - 19:30	170	184	180	10	4
79	19:30 - 19:45	166	179	173	7	6
80	19:45 - 20:00	157	173	167	11	6
81	20:00 - 20:15	153	165	162	9	4
82	20:15 - 20:30	150	165	159	9	6
83	20:30 - 20:45	144	156	152	8	4
84	20:45 - 21:00	136	150	147	10	3
85	21:00 - 21:15	128	141	141	13	1
86	21:15 - 21:30	122	135	130	8	5
87	21:30 - 21:45	117	129	124	7	5
88	21:45 - 22:00	112	122	116	4	6
89	22:00 - 22:15	105	114	108	3	6
90	22:15 - 22:30	96	109	103	7	5
91	22:30 - 22:45	96	104	99	3	5
92	22:45 - 23:00	92	99	94	1	5
93	23:00 - 23:15	89	94	89	0	5
94	23:15 - 23:30	87	90	80	6	10
95	23:30 - 23:45	82	89	66	16	23
96	23:45 - 24:00	83	86	56	27	30

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 23-03-2024

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	229	220	5	9
2	00:15 - 00:30	225	214	227	2	13
3	00:30 - 00:45	247	216	225	22	9
4	00:45 - 01:00	246	213	223	23	11
5	01:00 - 01:15	225	209	218	7	9
6	01:15 - 01:30	225	204	213	12	9
7	01:30 - 01:45	226	203	216	10	13
8	01:45 - 02:00	224	204	212	12	8
9	02:00 - 02:15	220	205	215	5	10
10	02:15 - 02:30	220	205	298	78	93
11	02:30 - 02:45	220	206	310	90	103
12	02:45 - 03:00	219	205	309	91	104
13	03:00 - 03:15	218	216	307	89	90
14	03:15 - 03:30	218	214	286	68	71
15	03:30 - 03:45	218	213	303	86	91
16	03:45 - 04:00	220	216	292	72	76
17	04:00 - 04:15	221	233	210	11	23
18	04:15 - 04:30	221	236	211	10	25
19	04:30 - 04:45	220	233	214	6	19
20	04:45 - 05:00	224	239	215	10	24
21	05:00 - 05:15	209	234	220	11	13
22	05:15 - 05:30	211	245	225	15	19
23	05:30 - 05:45	232	262	240	8	22
24	05:45 - 06:00	237	287	255	18	32
25	06:00 - 06:15	217	303	267	51	36
26	06:15 - 06:30	236	315	274	38	41
27	06:30 - 06:45	258	327	271	13	56
28	06:45 - 07:00	269	337	274	5	63
29	07:00 - 07:15	253	325	288	35	37
30	07:15 - 07:30	276	324	295	19	29
31	07:30 - 07:45	277	322	301	24	20
32	07:45 - 08:00	280	307	298	18	10
33	08:00 - 08:15	259	287	284	25	3
34	08:15 - 08:30	248	281	277	29	4
35	08:30 - 08:45	258	275	277	19	2
36	08:45 - 09:00	266	273	279	13	6
37	09:00 - 09:15	293	275	273	20	1
38	09:15 - 09:30	293	271	274	19	3
39	09:30 - 09:45	276	270	279	2	9
40	09:45 - 10:00	284	272	276	8	5
41	10:00 - 10:15	275	263	273	2	9
42	10:15 - 10:30	275	260	261	14	1
43	10:30 - 10:45	253	266	270	18	4
44	10:45 - 11:00	270	264	273	3	9
45	11:00 - 11:15	260	267	279	19	12
46	11:15 - 11:30	260	265	280	20	16
47	11:30 - 11:45	261	265	278	17	13
48	11:45 - 12:00	257	272	281	24	9
49	12:00 - 12:15	248	257	284	36	27
50	12:15 - 12:30	248	264	286	38	22
51	12:30 - 12:45	255	258	285	30	27
52	12:45 - 13:00	255	257	281	25	24
53	13:00 - 13:15	253	259	281	28	23
54	13:15 - 13:30	253	260	278	24	18
55	13:30 - 13:45	254	265	276	22	11
56	13:45 - 14:00	263	264	273	11	9
57	14:00 - 14:15	254	260	274	19	14
58	14:15 - 14:30	254	267	278	23	11
59	14:30 - 14:45	267	268	284	17	16
60	14:45 - 15:00	270	273	287	17	14
61	15:00 - 15:15	282	282	290	8	9
62	15:15 - 15:30	282	290	291	9	1
63	15:30 - 15:45	282	294	291	9	3
64	15:45 - 16:00	289	300	272	17	28
65	16:00 - 16:15	283	293	275	8	18
66	16:15 - 16:30	282	284	277	5	6
67	16:30 - 16:45	309	283	277	33	7
68	16:45 - 17:00	325	286	277	48	9
69	17:00 - 17:15	337	291	286	51	5
70	17:15 - 17:30	312	296	285	27	11
71	17:30 - 17:45	309	306	295	15	11
72	17:45 - 18:00	334	318	300	34	18
73	18:00 - 18:15	333	334	307	26	27
74	18:15 - 18:30	308	341	318	11	23
75	18:30 - 18:45	304	341	324	20	16
76	18:45 - 19:00	305	323	309	4	13
77	19:00 - 19:15	304	317	305	1	12
78	19:15 - 19:30	295	313	300	4	14
79	19:30 - 19:45	289	310	279	10	31
80	19:45 - 20:00	295	308	279	16	30
81	20:00 - 20:15	292	305	279	13	27
82	20:15 - 20:30	283	299	270	12	29
83	20:30 - 20:45	286	297	273	14	24
84	20:45 - 21:00	269	292	268	1	24
85	21:00 - 21:15	255	278	268	14	9
86	21:15 - 21:30	259	271	267	8	5
87	21:30 - 21:45	254	267	263	9	5
88	21:45 - 22:00	264	262	257	7	5
89	22:00 - 22:15	279	254	247	32	7
90	22:15 - 22:30	252	244	238	14	5
91	22:30 - 22:45	242	235	218	24	17
92	22:45 - 23:00	243	226	210	33	16
93	23:00 - 23:15	240	221	202	38	19
94	23:15 - 23:30	234	217	199	35	18
95	23:30 - 23:45	227	215	198	30	17
96	23:45 - 24:00	221	213	198	23	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 23-03-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 23-03-2024

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	76	67	67	9	0
2	00:15 - 00:30	75	66	65	10	1
3	00:30 - 00:45	74	64	64	10	0
4	00:45 - 01:00	73	64	64	10	0
5	01:00 - 01:15	73	62	64	9	1
6	01:15 - 01:30	73	61	64	9	3
7	01:30 - 01:45	72	57	65	7	8
8	01:45 - 02:00	71	58	67	4	9
9	02:00 - 02:15	71	59	67	4	8
10	02:15 - 02:30	72	59	67	5	8
11	02:30 - 02:45	73	59	65	8	6
12	02:45 - 03:00	72	59	64	7	5
13	03:00 - 03:15	72	61	65	7	4
14	03:15 - 03:30	72	60	64	8	4
15	03:30 - 03:45	73	57	65	8	8
16	03:45 - 04:00	75	56	68	7	11
17	04:00 - 04:15	76	54	72	4	18
18	04:15 - 04:30	77	55	73	4	18
19	04:30 - 04:45	79	56	73	6	17
20	04:45 - 05:00	83	59	76	7	16
21	05:00 - 05:15	92	72	91	1	19
22	05:15 - 05:30	94	89	105	11	16
23	05:30 - 05:45	97	111	110	12	1
24	05:45 - 06:00	99	127	111	12	16
25	06:00 - 06:15	101	115	115	14	0
26	06:15 - 06:30	110	121	120	10	1
27	06:30 - 06:45	113	114	125	11	10
28	06:45 - 07:00	119	119	124	5	5
29	07:00 - 07:15	115	125	123	8	1
30	07:15 - 07:30	115	136	124	8	12
31	07:30 - 07:45	115	132	121	6	11
32	07:45 - 08:00	121	128	119	2	9
33	08:00 - 08:15	114	120	115	0	6
34	08:15 - 08:30	114	117	113	2	4
35	08:30 - 08:45	104	113	113	9	1
36	08:45 - 09:00	103	115	115	11	0
37	09:00 - 09:15	103	111	110	7	1
38	09:15 - 09:30	96	105	106	10	1
39	09:30 - 09:45	95	100	103	9	3
40	09:45 - 10:00	92	103	100	8	3
41	10:00 - 10:15	91	105	103	11	2
42	10:15 - 10:30	94	100	93	1	7
43	10:30 - 10:45	88	97	90	2	7
44	10:45 - 11:00	91	98	87	4	11
45	11:00 - 11:15	92	97	86	5	10
46	11:15 - 11:30	95	92	90	4	1
47	11:30 - 11:45	92	95	95	3	1
48	11:45 - 12:00	91	96	95	3	2
49	12:00 - 12:15	97	101	101	3	1
50	12:15 - 12:30	97	101	108	11	7
51	12:30 - 12:45	94	95	107	12	12
52	12:45 - 13:00	93	97	108	15	11
53	13:00 - 13:15	92	88	107	15	19
54	13:15 - 13:30	91	69	111	20	41
55	13:30 - 13:45	96	82	104	8	22
56	13:45 - 14:00	95	99	100	4	1
57	14:00 - 14:15	93	104	101	8	4
58	14:15 - 14:30	93	112	102	9	9
59	14:30 - 14:45	90	103	111	21	8
60	14:45 - 15:00	98	99	99	0	0
61	15:00 - 15:15	98	98	107	9	9
62	15:15 - 15:30	105	100	105	0	5
63	15:30 - 15:45	102	109	115	13	6
64	15:45 - 16:00	98	118	111	13	8
65	16:00 - 16:15	112	112	111	2	2
66	16:15 - 16:30	112	110	108	4	2
67	16:30 - 16:45	113	122	117	4	5
68	16:45 - 17:00	114	125	133	19	8
69	17:00 - 17:15	124	129	127	4	2
70	17:15 - 17:30	135	143	134	1	9
71	17:30 - 17:45	133	144	137	3	7
72	17:45 - 18:00	132	147	145	13	2
73	18:00 - 18:15	135	144	144	9	0
74	18:15 - 18:30	135	141	136	2	5
75	18:30 - 18:45	129	128	132	3	5
76	18:45 - 19:00	128	123	136	8	13
77	19:00 - 19:15	123	116	130	7	15
78	19:15 - 19:30	123	126	127	4	1
79	19:30 - 19:45	124	119	121	4	2
80	19:45 - 20:00	119	116	116	3	0
81	20:00 - 20:15	111	113	114	3	2
82	20:15 - 20:30	111	112	112	1	0
83	20:30 - 20:45	111	102	107	3	5
84	20:45 - 21:00	99	96	101	2	5
85	21:00 - 21:15	98	93	94	5	1
86	21:15 - 21:30	98	89	57	41	32
87	21:30 - 21:45	91	92	47	43	45
88	21:45 - 22:00	89	81	46	43	35
89	22:00 - 22:15	85	69	53	32	17
90	22:15 - 22:30	85	70	54	30	15
91	22:30 - 22:45	82	70	53	29	17
92	22:45 - 23:00	79	66	52	26	14
93	23:00 - 23:15	78	53	52	26	1
94	23:15 - 23:30	72	51	49	24	3
95	23:30 - 23:45	72	51	47	25	4
96	23:45 - 24:00	73	53	46	27	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 23-03-2024

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	288	241	265	23	24
2	00:15 - 00:30	284	235	258	26	23
3	00:30 - 00:45	279	236	253	26	17
4	00:45 - 01:00	275	234	251	24	17
5	01:00 - 01:15	271	237	248	23	11
6	01:15 - 01:30	267	235	244	23	9
7	01:30 - 01:45	266	232	245	21	13
8	01:45 - 02:00	263	229	241	22	12
9	02:00 - 02:15	263	232	242	21	11
10	02:15 - 02:30	263	230	246	17	15
11	02:30 - 02:45	263	230	238	25	8
12	02:45 - 03:00	264	229	241	23	11
13	03:00 - 03:15	269	233	247	22	13
14	03:15 - 03:30	266	236	251	15	14
15	03:30 - 03:45	265	235	243	21	9
16	03:45 - 04:00	264	227	237	27	10
17	04:00 - 04:15	255	227	239	16	12
18	04:15 - 04:30	251	223	235	16	12
19	04:30 - 04:45	241	217	231	10	14
20	04:45 - 05:00	242	214	231	10	18
21	05:00 - 05:15	235	212	225	10	13
22	05:15 - 05:30	234	210	217	16	7
23	05:30 - 05:45	236	213	217	19	5
24	05:45 - 06:00	238	216	226	12	11
25	06:00 - 06:15	243	216	232	11	16
26	06:15 - 06:30	249	226	237	11	11
27	06:30 - 06:45	255	234	243	12	9
28	06:45 - 07:00	262	249	256	5	7
29	07:00 - 07:15	270	259	265	5	6
30	07:15 - 07:30	274	253	278	4	25
31	07:30 - 07:45	279	256	281	3	26
32	07:45 - 08:00	283	265	282	1	16
33	08:00 - 08:15	286	269	285	2	16
34	08:15 - 08:30	287	289	287	0	2
35	08:30 - 08:45	287	291	283	4	8
36	08:45 - 09:00	286	294	287	1	7
37	09:00 - 09:15	285	295	295	10	1
38	09:15 - 09:30	281	298	279	2	19
39	09:30 - 09:45	279	295	272	7	23
40	09:45 - 10:00	276	299	274	2	25
41	10:00 - 10:15	277	297	273	4	23
42	10:15 - 10:30	278	295	277	1	19
43	10:30 - 10:45	276	293	271	5	22
44	10:45 - 11:00	275	294	271	4	23
45	11:00 - 11:15	272	291	261	12	31
46	11:15 - 11:30	274	291	261	13	30
47	11:30 - 11:45	272	294	266	6	28
48	11:45 - 12:00	274	306	265	9	41
49	12:00 - 12:15	276	300	275	1	24
50	12:15 - 12:30	277	301	273	3	28
51	12:30 - 12:45	283	298	277	7	22
52	12:45 - 13:00	291	297	281	10	16
53	13:00 - 13:15	296	282	287	10	5
54	13:15 - 13:30	298	280	290	8	10
55	13:30 - 13:45	298	284	292	5	9
56	13:45 - 14:00	304	280	292	12	12
57	14:00 - 14:15	304	281	287	17	6
58	14:15 - 14:30	302	275	294	8	20
59	14:30 - 14:45	298	271	291	7	20
60	14:45 - 15:00	294	272	289	5	17
61	15:00 - 15:15	287	267	284	3	18
62	15:15 - 15:30	289	264	285	4	21
63	15:30 - 15:45	288	268	276	11	8
64	15:45 - 16:00	289	266	279	10	13
65	16:00 - 16:15	289	272	281	7	9
66	16:15 - 16:30	290	276	278	12	3
67	16:30 - 16:45	288	278	275	13	3
68	16:45 - 17:00	301	279	282	19	3
69	17:00 - 17:15	300	293	307	7	14
70	17:15 - 17:30	309	305	321	12	16
71	17:30 - 17:45	320	315	335	15	20
72	17:45 - 18:00	329	328	344	15	16
73	18:00 - 18:15	344	345	365	20	20
74	18:15 - 18:30	348	354	364	16	10
75	18:30 - 18:45	349	352	371	21	19
76	18:45 - 19:00	346	347	372	26	25
77	19:00 - 19:15	345	355	369	24	14
78	19:15 - 19:30	344	353	363	19	10
79	19:30 - 19:45	348	354	353	5	1
80	19:45 - 20:00	350	355	348	2	6
81	20:00 - 20:15	348	353	319	30	34
82	20:15 - 20:30	346	346	291	56	55
83	20:30 - 20:45	348	347	280	68	68
84	20:45 - 21:00	340	346	271	69	75
85	21:00 - 21:15	332	330	267	65	63
86	21:15 - 21:30	318	321	267	51	54
87	21:30 - 21:45	306	321	262	44	59
88	21:45 - 22:00	296	313	262	34	51
89	22:00 - 22:15	291	283	230	61	54
90	22:15 - 22:30	283	275	199	84	76
91	22:30 - 22:45	281	267	191	91	77
92	22:45 - 23:00	279	261	161	118	100
93	23:00 - 23:15	277	231	153	125	78
94	23:15 - 23:30	272	227	151	122	76
95	23:30 - 23:45	269	225	152	117	73
96	23:45 - 24:00	263	222	159	104	63