

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 15-02-2024

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	1765	1808	1801	35	7
2	00:15 - 00:30	1738	1761	1774	37	13
3	00:30 - 00:45	1701	1736	1755	54	19
4	00:45 - 01:00	1695	1709	1738	43	29
5	01:00 - 01:15	1561	1688	1713	152	26
6	01:15 - 01:30	1561	1667	1703	142	36
7	01:30 - 01:45	1562	1657	1694	132	37
8	01:45 - 02:00	1533	1652	1685	152	34
9	02:00 - 02:15	1509	1637	1673	165	37
10	02:15 - 02:30	1509	1624	1646	137	22
11	02:30 - 02:45	1508	1615	1632	124	18
12	02:45 - 03:00	1500	1597	1620	121	23
13	03:00 - 03:15	1478	1594	1608	130	14
14	03:15 - 03:30	1478	1596	1603	125	7
15	03:30 - 03:45	1480	1602	1604	124	2
16	03:45 - 04:00	1495	1600	1615	120	15
17	04:00 - 04:15	1489	1605	1619	129	14
18	04:15 - 04:30	1489	1623	1637	148	15
19	04:30 - 04:45	1607	1646	1663	56	16
20	04:45 - 05:00	1639	1679	1696	57	16
21	05:00 - 05:15	1613	1719	1741	128	22
22	05:15 - 05:30	1753	1782	1786	33	4
23	05:30 - 05:45	1823	1861	1845	22	16
24	05:45 - 06:00	1914	1961	1934	20	27
25	06:00 - 06:15	1967	2084	2056	89	28
26	06:15 - 06:30	2183	2226	2205	22	21
27	06:30 - 06:45	2322	2343	2324	3	19
28	06:45 - 07:00	2396	2428	2428	32	0
29	07:00 - 07:15	2428	2510	2520	92	10
30	07:15 - 07:30	2449	2551	2578	129	28
31	07:30 - 07:45	2454	2549	2587	133	38
32	07:45 - 08:00	2443	2475	2576	133	100
33	08:00 - 08:15	2399	2460	2547	147	86
34	08:15 - 08:30	2353	2451	2490	137	38
35	08:30 - 08:45	2324	2506	2471	147	36
36	08:45 - 09:00	2293	2476	2448	155	28
37	09:00 - 09:15	2281	2434	2412	131	22
38	09:15 - 09:30	2258	2388	2385	127	3
39	09:30 - 09:45	2246	2339	2330	84	8
40	09:45 - 10:00	2228	2299	2299	71	0
41	10:00 - 10:15	2194	2252	2246	51	6
42	10:15 - 10:30	2168	2216	2244	76	28
43	10:30 - 10:45	2176	2179	2204	28	25
44	10:45 - 11:00	2176	2161	2197	22	36
45	11:00 - 11:15	2174	2141	2199	25	58
46	11:15 - 11:30	2168	2129	2205	37	76
47	11:30 - 11:45	2163	2112	2184	20	71
48	11:45 - 12:00	2152	2099	2158	6	59
49	12:00 - 12:15	2147	2136	2137	11	0
50	12:15 - 12:30	2124	2165	2139	15	25
51	12:30 - 12:45	2126	2167	2149	23	18
52	12:45 - 13:00	2176	2176	2156	19	19
53	13:00 - 13:15	2122	2154	2154	32	0
54	13:15 - 13:30	2118	2134	2146	28	12
55	13:30 - 13:45	2107	2120	2131	24	10
56	13:45 - 14:00	2104	2108	2130	26	22
57	14:00 - 14:15	2100	2107	2113	13	5
58	14:15 - 14:30	2093	2122	2130	36	8
59	14:30 - 14:45	2100	2138	2137	37	2
60	14:45 - 15:00	2111	2123	2145	34	22
61	15:00 - 15:15	2132	2148	2136	3	13
62	15:15 - 15:30	2169	2156	2139	30	16
63	15:30 - 15:45	2153	2175	2164	10	11
64	15:45 - 16:00	2177	2243	2192	16	51
65	16:00 - 16:15	2176	2233	2240	63	7
66	16:15 - 16:30	2278	2288	2288	11	0
67	16:30 - 16:45	2279	2364	2349	69	16
68	16:45 - 17:00	2317	2447	2438	121	8
69	17:00 - 17:15	2422	2568	2540	117	28
70	17:15 - 17:30	2631	2702	2698	66	4
71	17:30 - 17:45	2730	2840	2870	139	30
72	17:45 - 18:00	2855	2918	2924	69	6
73	18:00 - 18:15	2792	2908	2881	89	27
74	18:15 - 18:30	2762	2882	2834	72	47
75	18:30 - 18:45	2739	2838	2764	25	74
76	18:45 - 19:00	2746	2819	2719	27	101
77	19:00 - 19:15	2727	2787	2720	7	67
78	19:15 - 19:30	2715	2765	2701	14	64
79	19:30 - 19:45	2704	2736	2712	8	24
80	19:45 - 20:00	2672	2708	2693	20	15
81	20:00 - 20:15	2658	2657	2643	14	14
82	20:15 - 20:30	2638	2598	2610	28	12
83	20:30 - 20:45	2591	2541	2580	11	38
84	20:45 - 21:00	2552	2512	2538	14	26
85	21:00 - 21:15	2486	2470	2489	3	19
86	21:15 - 21:30	2431	2452	2415	16	37
87	21:30 - 21:45	2370	2384	2354	16	30
88	21:45 - 22:00	2313	2320	2295	18	25
89	22:00 - 22:15	2263	2268	2238	26	31
90	22:15 - 22:30	2204	2187	2177	27	10
91	22:30 - 22:45	2127	2113	2108	19	5
92	22:45 - 23:00	2064	2054	2055	9	1
93	23:00 - 23:15	2008	1988	1963	45	26
94	23:15 - 23:30	1945	1938	1888	57	50
95	23:30 - 23:45	1799	1878	1836	37	41
96	23:45 - 24:00	1834	1836	1798	36	38

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 15-02-2024

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	113	106	104	9	2
2	00:15 - 00:30	111	100	105	5	5
3	00:30 - 00:45	109	102	105	4	3
4	00:45 - 01:00	108	101	107	1	6
5	01:00 - 01:15	106	99	106	1	7
6	01:15 - 01:30	108	98	108	0	10
7	01:30 - 01:45	105	99	107	2	8
8	01:45 - 02:00	103	98	103	0	5
9	02:00 - 02:15	105	101	103	2	3
10	02:15 - 02:30	104	99	103	1	4
11	02:30 - 02:45	103	100	103	0	4
12	02:45 - 03:00	105	97	101	4	4
13	03:00 - 03:15	105	101	101	3	1
14	03:15 - 03:30	106	102	101	5	1
15	03:30 - 03:45	106	103	101	5	3
16	03:45 - 04:00	106	102	102	4	0
17	04:00 - 04:15	107	102	103	4	2
18	04:15 - 04:30	108	103	103	5	0
19	04:30 - 04:45	108	103	102	6	0
20	04:45 - 05:00	110	102	105	5	3
21	05:00 - 05:15	112	107	110	2	4
22	05:15 - 05:30	111	110	110	2	0
23	05:30 - 05:45	113	110	115	2	5
24	05:45 - 06:00	120	115	118	3	3
25	06:00 - 06:15	125	123	118	6	5
26	06:15 - 06:30	134	132	127	7	5
27	06:30 - 06:45	142	129	136	7	7
28	06:45 - 07:00	147	139	139	8	0
29	07:00 - 07:15	149	149	145	4	4
30	07:15 - 07:30	151	150	152	1	1
31	07:30 - 07:45	151	155	152	2	2
32	07:45 - 08:00	151	150	156	5	6
33	08:00 - 08:15	147	155	157	10	2
34	08:15 - 08:30	140	152	156	16	4
35	08:30 - 08:45	137	144	154	17	10
36	08:45 - 09:00	135	140	154	19	14
37	09:00 - 09:15	136	136	148	12	12
38	09:15 - 09:30	135	135	149	14	13
39	09:30 - 09:45	128	140	141	13	2
40	09:45 - 10:00	127	142	139	12	3
41	10:00 - 10:15	121	138	144	23	7
42	10:15 - 10:30	112	134	147	35	12
43	10:30 - 10:45	123	130	135	12	4
44	10:45 - 11:00	120	130	131	11	1
45	11:00 - 11:15	121	131	134	13	3
46	11:15 - 11:30	119	129	142	23	13
47	11:30 - 11:45	121	129	141	20	11
48	11:45 - 12:00	120	127	138	18	11
49	12:00 - 12:15	121	129	140	20	11
50	12:15 - 12:30	122	129	144	22	15
51	12:30 - 12:45	119	130	144	25	14
52	12:45 - 13:00	117	129	142	26	13
53	13:00 - 13:15	117	135	143	26	8
54	13:15 - 13:30	120	133	141	21	8
55	13:30 - 13:45	120	131	143	22	12
56	13:45 - 14:00	122	134	139	17	4
57	14:00 - 14:15	123	137	133	10	4
58	14:15 - 14:30	121	134	134	13	0
59	14:30 - 14:45	122	134	133	11	1
60	14:45 - 15:00	119	133	130	12	3
61	15:00 - 15:15	120	137	130	11	7
62	15:15 - 15:30	123	139	130	7	9
63	15:30 - 15:45	125	136	131	6	5
64	15:45 - 16:00	126	135	129	3	6
65	16:00 - 16:15	128	137	140	12	3
66	16:15 - 16:30	127	142	144	17	2
67	16:30 - 16:45	128	144	146	18	2
68	16:45 - 17:00	136	150	148	13	2
69	17:00 - 17:15	146	155	144	1	11
70	17:15 - 17:30	153	163	156	3	6
71	17:30 - 17:45	159	167	164	5	3
72	17:45 - 18:00	162	172	166	5	5
73	18:00 - 18:15	157	173	161	4	12
74	18:15 - 18:30	162	174	160	1	14
75	18:30 - 18:45	162	172	161	1	11
76	18:45 - 19:00	162	168	168	7	0
77	19:00 - 19:15	160	169	166	7	3
78	19:15 - 19:30	163	167	163	0	4
79	19:30 - 19:45	160	170	163	3	7
80	19:45 - 20:00	158	170	160	3	10
81	20:00 - 20:15	157	165	163	6	3
82	20:15 - 20:30	152	163	159	7	4
83	20:30 - 20:45	153	163	157	4	6
84	20:45 - 21:00	149	160	151	2	9
85	21:00 - 21:15	150	160	146	3	14
86	21:15 - 21:30	145	153	147	2	6
87	21:30 - 21:45	142	149	141	1	8
88	21:45 - 22:00	140	148	137	3	11
89	22:00 - 22:15	136	143	136	0	7
90	22:15 - 22:30	131	135	130	1	5
91	22:30 - 22:45	123	127	114	9	13
92	22:45 - 23:00	121	127	124	2	3
93	23:00 - 23:15	119	120	119	0	1
94	23:15 - 23:30	116	116	118	1	2
95	23:30 - 23:45	113	116	116	3	0
96	23:45 - 24:00	109	111	114	5	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 15-02-2024

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	964	1003	1028	64	26
2	00:15 - 00:30	943	971	1003	60	32
3	00:30 - 00:45	919	953	983	64	30
4	00:45 - 01:00	911	933	968	57	35
5	01:00 - 01:15	847	948	957	110	9
6	01:15 - 01:30	847	938	949	102	11
7	01:30 - 01:45	848	931	941	93	10
8	01:45 - 02:00	830	928	934	104	6
9	02:00 - 02:15	822	913	924	102	12
10	02:15 - 02:30	822	905	909	87	4
11	02:30 - 02:45	822	893	900	78	7
12	02:45 - 03:00	812	884	893	82	10
13	03:00 - 03:15	799	880	890	91	11
14	03:15 - 03:30	799	878	882	83	4
15	03:30 - 03:45	801	881	879	78	2
16	03:45 - 04:00	803	877	884	81	7
17	04:00 - 04:15	801	875	881	81	6
18	04:15 - 04:30	801	881	891	91	10
19	04:30 - 04:45	802	890	907	105	17
20	04:45 - 05:00	813	903	918	105	15
21	05:00 - 05:15	848	921	939	91	19
22	05:15 - 05:30	913	955	959	46	4
23	05:30 - 05:45	946	995	984	38	11
24	05:45 - 06:00	994	1046	1028	34	17
25	06:00 - 06:15	1061	1116	1102	41	14
26	06:15 - 06:30	1154	1205	1191	36	14
27	06:30 - 06:45	1247	1291	1251	4	40
28	06:45 - 07:00	1303	1351	1306	3	45
29	07:00 - 07:15	1335	1396	1345	10	51
30	07:15 - 07:30	1344	1419	1383	40	35
31	07:30 - 07:45	1345	1427	1402	57	25
32	07:45 - 08:00	1333	1359	1398	65	38
33	08:00 - 08:15	1314	1341	1384	71	43
34	08:15 - 08:30	1294	1335	1353	59	18
35	08:30 - 08:45	1280	1402	1341	61	61
36	08:45 - 09:00	1254	1381	1331	77	49
37	09:00 - 09:15	1242	1365	1315	73	51
38	09:15 - 09:30	1234	1329	1294	60	35
39	09:30 - 09:45	1224	1284	1262	38	22
40	09:45 - 10:00	1211	1260	1250	39	10
41	10:00 - 10:15	1194	1260	1214	20	46
42	10:15 - 10:30	1199	1232	1219	20	13
43	10:30 - 10:45	1196	1209	1202	6	7
44	10:45 - 11:00	1191	1204	1204	14	0
45	11:00 - 11:15	1163	1187	1201	37	14
46	11:15 - 11:30	1157	1176	1200	43	24
47	11:30 - 11:45	1160	1160	1176	16	16
48	11:45 - 12:00	1153	1143	1155	2	12
49	12:00 - 12:15	1149	1165	1169	20	4
50	12:15 - 12:30	1130	1182	1167	37	15
51	12:30 - 12:45	1134	1160	1150	16	10
52	12:45 - 13:00	1175	1144	1154	21	10
53	13:00 - 13:15	1127	1123	1152	25	29
54	13:15 - 13:30	1115	1114	1134	19	19
55	13:30 - 13:45	1110	1100	1112	3	12
56	13:45 - 14:00	1100	1083	1126	26	43
57	14:00 - 14:15	1093	1078	1124	31	45
58	14:15 - 14:30	1087	1090	1129	43	39
59	14:30 - 14:45	1091	1088	1137	46	49
60	14:45 - 15:00	1088	1100	1128	40	28
61	15:00 - 15:15	1106	1149	1121	15	28
62	15:15 - 15:30	1129	1155	1113	16	42
63	15:30 - 15:45	1098	1164	1119	21	46
64	15:45 - 16:00	1119	1230	1140	21	90
65	16:00 - 16:15	1168	1161	1165	3	4
66	16:15 - 16:30	1168	1190	1195	26	5
67	16:30 - 16:45	1185	1248	1222	37	25
68	16:45 - 17:00	1216	1299	1272	55	28
69	17:00 - 17:15	1283	1367	1345	62	22
70	17:15 - 17:30	1404	1474	1445	41	29
71	17:30 - 17:45	1520	1569	1540	20	29
72	17:45 - 18:00	1535	1598	1571	36	28
73	18:00 - 18:15	1487	1578	1556	50	42
74	18:15 - 18:30	1429	1566	1530	102	36
75	18:30 - 18:45	1447	1546	1507	59	39
76	18:45 - 19:00	1462	1538	1507	45	31
77	19:00 - 19:15	1456	1529	1504	48	24
78	19:15 - 19:30	1456	1522	1490	34	32
79	19:30 - 19:45	1463	1511	1487	24	25
80	19:45 - 20:00	1446	1500	1482	36	19
81	20:00 - 20:15	1438	1491	1455	17	36
82	20:15 - 20:30	1435	1475	1432	2	43
83	20:30 - 20:45	1405	1457	1411	6	45
84	20:45 - 21:00	1387	1433	1393	6	41
85	21:00 - 21:15	1354	1411	1382	28	29
86	21:15 - 21:30	1332	1397	1355	24	42
87	21:30 - 21:45	1293	1344	1318	25	26
88	21:45 - 22:00	1263	1315	1284	21	31
89	22:00 - 22:15	1240	1294	1242	2	52
90	22:15 - 22:30	1212	1264	1213	1	51
91	22:30 - 22:45	1178	1233	1184	7	49
92	22:45 - 23:00	1145	1202	1147	2	55
93	23:00 - 23:15	1115	1123	1099	17	24
94	23:15 - 23:30	1078	1098	1072	5	25
95	23:30 - 23:45	1050	1058	1048	2	10
96	23:45 - 24:00	1026	1034	1018	8	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 15-02-2024

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	91	75	81	10	6
2	00:15 - 00:30	90	73	81	9	8
3	00:30 - 00:45	89	72	80	10	8
4	00:45 - 01:00	88	71	79	9	8
5	01:00 - 01:15	87	71	78	9	7
6	01:15 - 01:30	87	70	78	9	8
7	01:30 - 01:45	86	70	77	9	7
8	01:45 - 02:00	82	69	78	4	9
9	02:00 - 02:15	82	70	77	4	7
10	02:15 - 02:30	82	70	76	6	6
11	02:30 - 02:45	82	70	76	5	6
12	02:45 - 03:00	82	69	77	5	8
13	03:00 - 03:15	82	72	77	5	5
14	03:15 - 03:30	82	73	79	4	6
15	03:30 - 03:45	84	76	80	4	4
16	03:45 - 04:00	86	78	82	4	4
17	04:00 - 04:15	88	83	85	4	1
18	04:15 - 04:30	92	88	90	2	2
19	04:30 - 04:45	97	95	95	3	0
20	04:45 - 05:00	107	105	102	5	3
21	05:00 - 05:15	114	114	110	5	4
22	05:15 - 05:30	127	127	118	9	9
23	05:30 - 05:45	142	146	132	10	14
24	05:45 - 06:00	153	161	152	1	9
25	06:00 - 06:15	160	172	166	6	6
26	06:15 - 06:30	168	180	156	12	24
27	06:30 - 06:45	163	182	151	13	31
28	06:45 - 07:00	162	168	152	10	16
29	07:00 - 07:15	152	166	154	2	11
30	07:15 - 07:30	142	163	155	14	8
31	07:30 - 07:45	128	156	149	21	7
32	07:45 - 08:00	121	152	149	28	2
33	08:00 - 08:15	127	147	147	20	0
34	08:15 - 08:30	125	147	150	25	4
35	08:30 - 08:45	120	151	148	28	3
36	08:45 - 09:00	122	161	146	24	14
37	09:00 - 09:15	125	157	140	16	17
38	09:15 - 09:30	128	155	139	11	16
39	09:30 - 09:45	137	156	141	4	16
40	09:45 - 10:00	140	144	139	1	6
41	10:00 - 10:15	131	120	115	16	6
42	10:15 - 10:30	128	115	112	15	3
43	10:30 - 10:45	127	113	115	12	2
44	10:45 - 11:00	131	112	111	20	1
45	11:00 - 11:15	134	114	112	21	1
46	11:15 - 11:30	133	117	111	22	5
47	11:30 - 11:45	125	112	114	11	2
48	11:45 - 12:00	126	110	117	9	7
49	12:00 - 12:15	125	107	110	15	3
50	12:15 - 12:30	125	108	112	13	4
51	12:30 - 12:45	126	115	110	16	5
52	12:45 - 13:00	127	116	113	13	3
53	13:00 - 13:15	122	117	115	7	3
54	13:15 - 13:30	124	114	112	12	3
55	13:30 - 13:45	124	114	113	11	2
56	13:45 - 14:00	124	114	117	8	3
57	14:00 - 14:15	127	113	113	14	0
58	14:15 - 14:30	127	113	115	12	2
59	14:30 - 14:45	130	118	115	15	3
60	14:45 - 15:00	133	119	119	14	0
61	15:00 - 15:15	133	115	115	18	0
62	15:15 - 15:30	133	118	114	19	4
63	15:30 - 15:45	133	114	118	15	4
64	15:45 - 16:00	131	119	122	10	3
65	16:00 - 16:15	134	119	130	4	12
66	16:15 - 16:30	136	123	134	2	11
67	16:30 - 16:45	143	134	142	1	8
68	16:45 - 17:00	147	156	158	11	2
69	17:00 - 17:15	162	179	174	11	5
70	17:15 - 17:30	190	199	191	0	8
71	17:30 - 17:45	210	204	208	2	4
72	17:45 - 18:00	214	211	216	2	5
73	18:00 - 18:15	208	212	216	7	4
74	18:15 - 18:30	201	214	210	9	4
75	18:30 - 18:45	200	209	199	2	11
76	18:45 - 19:00	204	201	194	9	7
77	19:00 - 19:15	200	194	190	11	5
78	19:15 - 19:30	195	188	184	11	4
79	19:30 - 19:45	190	183	178	12	5
80	19:45 - 20:00	188	178	173	15	6
81	20:00 - 20:15	183	173	166	17	7
82	20:15 - 20:30	180	168	162	18	6
83	20:30 - 20:45	173	162	156	17	6
84	20:45 - 21:00	165	155	150	15	5
85	21:00 - 21:15	153	149	143	10	6
86	21:15 - 21:30	144	141	135	9	7
87	21:30 - 21:45	134	132	126	9	6
88	21:45 - 22:00	127	124	118	9	5
89	22:00 - 22:15	123	115	111	12	4
90	22:15 - 22:30	118	109	104	14	5
91	22:30 - 22:45	112	102	99	13	4
92	22:45 - 23:00	107	99	95	12	4
93	23:00 - 23:15	99	94	91	9	3
94	23:15 - 23:30	96	90	87	10	3
95	23:30 - 23:45	93	87	84	9	2
96	23:45 - 24:00	90	86	82	8	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 15-02-2024

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	223	227	220	3	37
2	00:15 - 00:30	223	249	226	3	22
3	00:30 - 00:45	223	245	231	8	13
4	00:45 - 01:00	221	236	230	9	6
5	01:00 - 01:15	223	228	227	4	1
6	01:15 - 01:30	223	225	226	3	1
7	01:30 - 01:45	223	223	224	1	1
8	01:45 - 02:00	221	221	228	7	8
9	02:00 - 02:15	220	221	232	11	11
10	02:15 - 02:30	220	220	225	4	4
11	02:30 - 02:45	220	215	219	1	4
12	02:45 - 03:00	219	214	224	5	9
13	03:00 - 03:15	218	216	219	1	3
14	03:15 - 03:30	218	216	220	2	4
15	03:30 - 03:45	219	215	223	4	8
16	03:45 - 04:00	221	212	223	2	10
17	04:00 - 04:15	220	212	224	4	12
18	04:15 - 04:30	220	212	225	4	13
19	04:30 - 04:45	220	212	224	3	12
20	04:45 - 05:00	224	219	228	4	9
21	05:00 - 05:15	234	232	231	3	1
22	05:15 - 05:30	234	218	230	4	12
23	05:30 - 05:45	231	228	234	3	6
24	05:45 - 06:00	237	235	239	2	4
25	06:00 - 06:15	268	249	244	24	5
26	06:15 - 06:30	268	264	278	10	14
27	06:30 - 06:45	296	260	309	13	50
28	06:45 - 07:00	297	273	335	38	62
29	07:00 - 07:15	311	280	349	38	69
30	07:15 - 07:30	311	285	341	30	56
31	07:30 - 07:45	311	273	319	8	46
32	07:45 - 08:00	311	283	313	2	30
33	08:00 - 08:15	269	281	313	43	32
34	08:15 - 08:30	260	276	293	33	17
35	08:30 - 08:45	254	266	291	38	25
36	08:45 - 09:00	247	272	286	39	14
37	09:00 - 09:15	245	265	288	43	24
38	09:15 - 09:30	237	248	292	55	44
39	09:30 - 09:45	239	246	279	40	33
40	09:45 - 10:00	239	246	271	32	25
41	10:00 - 10:15	242	248	281	39	33
42	10:15 - 10:30	244	259	278	35	20
43	10:30 - 10:45	249	267	273	24	6
44	10:45 - 11:00	267	270	277	10	7
45	11:00 - 11:15	261	271	271	10	0
46	11:15 - 11:30	261	267	271	9	3
47	11:30 - 11:45	263	270	277	14	7
48	11:45 - 12:00	258	267	267	8	1
49	12:00 - 12:15	247	269	242	5	27
50	12:15 - 12:30	247	264	246	1	18
51	12:30 - 12:45	253	260	268	16	8
52	12:45 - 13:00	255	253	269	14	16
53	13:00 - 13:15	253	262	265	12	2
54	13:15 - 13:30	253	264	277	24	13
55	13:30 - 13:45	254	267	283	29	16
56	13:45 - 14:00	262	263	274	11	10
57	14:00 - 14:15	255	266	274	19	8
58	14:15 - 14:30	255	268	270	15	3
59	14:30 - 14:45	268	274	266	1	8
60	14:45 - 15:00	271	274	277	6	3
61	15:00 - 15:15	282	275	267	15	8
62	15:15 - 15:30	282	284	272	10	12
63	15:30 - 15:45	281	289	277	3	12
64	15:45 - 16:00	291	295	284	7	10
65	16:00 - 16:15	279	283	279	0	5
66	16:15 - 16:30	271	287	287	16	0
67	16:30 - 16:45	276	286	297	21	11
68	16:45 - 17:00	268	294	302	34	8
69	17:00 - 17:15	274	300	303	29	3
70	17:15 - 17:30	288	297	314	26	18
71	17:30 - 17:45	306	309	327	21	18
72	17:45 - 18:00	311	319	331	19	11
73	18:00 - 18:15	334	326	334	0	9
74	18:15 - 18:30	334	324	307	27	17
75	18:30 - 18:45	333	324	301	32	23
76	18:45 - 19:00	310	323	292	18	31
77	19:00 - 19:15	326	318	301	26	17
78	19:15 - 19:30	301	310	297	4	13
79	19:30 - 19:45	296	310	307	10	4
80	19:45 - 20:00	297	308	309	12	1
81	20:00 - 20:15	313	309	295	19	15
82	20:15 - 20:30	313	305	296	17	9
83	20:30 - 20:45	310	309	302	8	7
84	20:45 - 21:00	311	305	304	7	1
85	21:00 - 21:15	305	300	296	9	4
86	21:15 - 21:30	305	292	285	21	8
87	21:30 - 21:45	302	288	290	12	2
88	21:45 - 22:00	291	288	286	5	2
89	22:00 - 22:15	278	283	295	17	12
90	22:15 - 22:30	278	279	290	12	11
91	22:30 - 22:45	279	271	282	4	11
92	22:45 - 23:00	268	262	274	6	13
93	23:00 - 23:15	260	253	255	5	2
94	23:15 - 23:30	260	251	220	40	31
95	23:30 - 23:45	227	243	204	23	39
96	23:45 - 24:00	216	237	212	4	25

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 15-02-2024

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	57	57	58	1	1
2	00:15 - 00:30	54	54	56	2	2
3	00:30 - 00:45	52	52	54	2	2
4	00:45 - 01:00	51	51	53	2	2
5	01:00 - 01:15	45	50	51	6	1
6	01:15 - 01:30	45	49	50	5	1
7	01:30 - 01:45	45	48	49	4	1
8	01:45 - 02:00	43	48	48	5	1
9	02:00 - 02:15	42	47	48	6	1
10	02:15 - 02:30	42	47	47	5	0
11	02:30 - 02:45	42	46	46	4	0
12	02:45 - 03:00	42	46	46	4	1
13	03:00 - 03:15	41	46	46	4	0
14	03:15 - 03:30	41	45	46	4	1
15	03:30 - 03:45	41	45	45	4	0
16	03:45 - 04:00	42	45	45	4	0
17	04:00 - 04:15	42	46	46	4	1
18	04:15 - 04:30	42	47	46	4	1
19	04:30 - 04:45	42	48	47	5	1
20	04:45 - 05:00	43	50	48	5	2
21	05:00 - 05:15	47	53	51	4	2
22	05:15 - 05:30	52	57	55	2	2
23	05:30 - 05:45	56	62	59	3	3
24	05:45 - 06:00	61	69	67	6	2
25	06:00 - 06:15	70	79	75	5	4
26	06:15 - 06:30	80	89	87	7	2
27	06:30 - 06:45	88	101	98	9	3
28	06:45 - 07:00	94	114	106	12	7
29	07:00 - 07:15	98	116	111	13	5
30	07:15 - 07:30	100	122	116	15	6
31	07:30 - 07:45	105	124	115	10	9
32	07:45 - 08:00	117	124	114	2	9
33	08:00 - 08:15	114	108	110	4	2
34	08:15 - 08:30	109	103	105	5	2
35	08:30 - 08:45	105	98	100	5	3
36	08:45 - 09:00	96	94	97	0	3
37	09:00 - 09:15	97	96	94	3	2
38	09:15 - 09:30	92	92	90	2	2
39	09:30 - 09:45	89	89	89	1	0
40	09:45 - 10:00	87	87	88	1	1
41	10:00 - 10:15	86	88	85	1	4
42	10:15 - 10:30	84	87	84	0	3
43	10:30 - 10:45	82	84	84	1	0
44	10:45 - 11:00	85	84	83	1	0
45	11:00 - 11:15	86	86	86	0	1
46	11:15 - 11:30	85	86	87	2	1
47	11:30 - 11:45	83	84	85	2	0
48	11:45 - 12:00	84	83	83	1	1
49	12:00 - 12:15	84	85	82	1	3
50	12:15 - 12:30	83	86	80	3	6
51	12:30 - 12:45	82	86	81	0	5
52	12:45 - 13:00	85	85	82	3	3
53	13:00 - 13:15	84	87	82	2	5
54	13:15 - 13:30	85	85	85	0	0
55	13:30 - 13:45	87	90	86	2	4
56	13:45 - 14:00	88	92	86	2	6
57	14:00 - 14:15	89	104	87	1	17
58	14:15 - 14:30	88	108	86	2	22
59	14:30 - 14:45	90	109	88	2	21
60	14:45 - 15:00	97	114	94	3	20
61	15:00 - 15:15	99	105	98	0	7
62	15:15 - 15:30	104	109	107	3	1
63	15:30 - 15:45	113	109	113	0	4
64	15:45 - 16:00	118	113	115	3	2
65	16:00 - 16:15	122	105	120	1	15
66	16:15 - 16:30	122	104	121	0	17
67	16:30 - 16:45	124	106	124	1	18
68	16:45 - 17:00	128	111	126	2	15
69	17:00 - 17:15	129	118	128	0	11
70	17:15 - 17:30	137	119	132	5	13
71	17:30 - 17:45	138	119	137	1	18
72	17:45 - 18:00	141	120	136	5	16
73	18:00 - 18:15	144	118	132	12	14
74	18:15 - 18:30	143	117	132	11	15
75	18:30 - 18:45	139	116	129	10	13
76	18:45 - 19:00	139	114	128	12	14
77	19:00 - 19:15	139	113	127	12	15
78	19:15 - 19:30	137	112	125	12	13
79	19:30 - 19:45	135	111	122	13	11
80	19:45 - 20:00	132	101	118	14	17
81	20:00 - 20:15	130	100	118	13	18
82	20:15 - 20:30	128	98	115	13	18
83	20:30 - 20:45	126	95	113	13	18
84	20:45 - 21:00	124	93	110	13	17
85	21:00 - 21:15	119	90	106	13	16
86	21:15 - 21:30	116	87	102	14	15
87	21:30 - 21:45	112	83	95	16	12
88	21:45 - 22:00	107	77	91	16	14
89	22:00 - 22:15	102	77	86	15	10
90	22:15 - 22:30	97	72	81	16	9
91	22:30 - 22:45	92	68	76	16	9
92	22:45 - 23:00	88	63	72	17	8
93	23:00 - 23:15	84	64	67	17	3
94	23:15 - 23:30	80	60	64	16	4
95	23:30 - 23:45	77	56	61	17	4
96	23:45 - 24:00	75	54	58	16	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

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	70	68	67	4	1
2	00:15 - 00:30	69	67	65	4	2
3	00:30 - 00:45	69	66	64	6	2
4	00:45 - 01:00	70	63	64	6	1
5	01:00 - 01:15	69	62	64	5	3
6	01:15 - 01:30	69	61	64	5	3
7	01:30 - 01:45	68	61	63	5	3
8	01:45 - 02:00	68	62	63	5	1
9	02:00 - 02:15	65	64	63	2	1
10	02:15 - 02:30	65	63	63	2	1
11	02:30 - 02:45	64	63	62	2	1
12	02:45 - 03:00	65	62	62	3	1
13	03:00 - 03:15	64	62	62	2	0
14	03:15 - 03:30	64	63	62	2	0
15	03:30 - 03:45	64	64	63	1	0
16	03:45 - 04:00	65	64	64	1	0
17	04:00 - 04:15	68	66	66	3	0
18	04:15 - 04:30	68	68	68	0	0
19	04:30 - 04:45	75	72	72	3	0
20	04:45 - 05:00	75	76	76	2	0
21	05:00 - 05:15	85	77	83	3	6
22	05:15 - 05:30	85	85	92	6	7
23	05:30 - 05:45	99	97	102	4	5
24	05:45 - 06:00	103	109	108	5	1
25	06:00 - 06:15	114	122	118	4	4
26	06:15 - 06:30	122	126	128	6	2
27	06:30 - 06:45	120	125	127	7	2
28	06:45 - 07:00	113	123	122	9	1
29	07:00 - 07:15	110	127	134	24	7
30	07:15 - 07:30	116	132	138	23	6
31	07:30 - 07:45	115	125	144	29	19
32	07:45 - 08:00	107	125	139	32	14
33	08:00 - 08:15	104	120	127	23	7
34	08:15 - 08:30	98	121	124	26	3
35	08:30 - 08:45	102	121	126	24	5
36	08:45 - 09:00	111	113	120	10	7
37	09:00 - 09:15	112	111	115	3	4
38	09:15 - 09:30	103	107	110	7	3
39	09:30 - 09:45	106	109	108	2	1
40	09:45 - 10:00	105	107	103	2	4
41	10:00 - 10:15	102	108	103	1	4
42	10:15 - 10:30	85	106	103	18	3
43	10:30 - 10:45	82	96	97	14	1
44	10:45 - 11:00	85	90	96	11	6
45	11:00 - 11:15	100	98	98	2	0
46	11:15 - 11:30	100	100	94	5	6
47	11:30 - 11:45	101	104	92	9	12
48	11:45 - 12:00	100	104	95	5	10
49	12:00 - 12:15	96	101	95	2	6
50	12:15 - 12:30	96	99	92	5	7
51	12:30 - 12:45	96	97	98	1	1
52	12:45 - 13:00	94	99	99	5	1
53	13:00 - 13:15	94	94	100	6	5
54	13:15 - 13:30	102	91	103	1	12
55	13:30 - 13:45	98	94	100	2	6
56	13:45 - 14:00	101	100	101	0	2
57	14:00 - 14:15	105	105	101	4	5
58	14:15 - 14:30	110	112	118	8	6
59	14:30 - 14:45	110	118	122	12	4
60	14:45 - 15:00	116	122	125	8	2
61	15:00 - 15:15	116	124	132	16	7
62	15:15 - 15:30	116	126	132	17	6
63	15:30 - 15:45	115	126	131	15	4
64	15:45 - 16:00	117	124	131	14	6
65	16:00 - 16:15	121	135	134	13	1
66	16:15 - 16:30	122	135	133	12	2
67	16:30 - 16:45	126	137	139	12	1
68	16:45 - 17:00	134	139	139	4	0
69	17:00 - 17:15	132	137	140	8	3
70	17:15 - 17:30	138	146	137	1	9
71	17:30 - 17:45	142	144	141	1	2
72	17:45 - 18:00	138	141	138	0	3
73	18:00 - 18:15	134	136	141	6	5
74	18:15 - 18:30	134	140	134	0	5
75	18:30 - 18:45	130	139	128	1	10
76	18:45 - 19:00	128	137	130	2	6
77	19:00 - 19:15	123	134	129	7	5
78	19:15 - 19:30	123	132	130	8	1
79	19:30 - 19:45	125	130	129	4	1
80	19:45 - 20:00	118	125	126	8	1
81	20:00 - 20:15	111	118	122	11	4
82	20:15 - 20:30	111	115	117	6	2
83	20:30 - 20:45	111	111	113	2	2
84	20:45 - 21:00	104	108	107	3	1
85	21:00 - 21:15	105	105	97	8	8
86	21:15 - 21:30	91	100	77	15	23
87	21:30 - 21:45	98	95	76	23	19
88	21:45 - 22:00	96	91	79	18	12
89	22:00 - 22:15	89	82	74	15	7
90	22:15 - 22:30	83	79	71	13	8
91	22:30 - 22:45	85	76	71	14	5
92	22:45 - 23:00	78	72	70	9	2
93	23:00 - 23:15	75	68	66	9	3
94	23:15 - 23:30	75	66	63	12	3
95	23:30 - 23:45	75	64	60	14	4
96	23:45 - 24:00	74	63	56	17	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 15-02-2024

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	249	246	243	6	3
2	00:15 - 00:30	246	245	237	9	8
3	00:30 - 00:45	240	238	238	2	0
4	00:45 - 01:00	241	238	236	5	2
5	01:00 - 01:15	237	232	230	7	2
6	01:15 - 01:30	233	225	227	6	2
7	01:30 - 01:45	227	219	231	4	13
8	01:45 - 02:00	227	219	230	3	11
9	02:00 - 02:15	226	217	226	1	9
10	02:15 - 02:30	224	218	224	0	7
11	02:30 - 02:45	225	218	225	0	8
12	02:45 - 03:00	221	213	218	3	5
13	03:00 - 03:15	226	220	213	13	7
14	03:15 - 03:30	228	222	213	14	9
15	03:30 - 03:45	224	221	213	12	8
16	03:45 - 04:00	225	222	214	10	8
17	04:00 - 04:15	221	210	214	6	4
18	04:15 - 04:30	219	209	214	5	5
19	04:30 - 04:45	219	208	217	2	9
20	04:45 - 05:00	223	213	219	4	6
21	05:00 - 05:15	226	215	217	9	2
22	05:15 - 05:30	230	217	223	7	6
23	05:30 - 05:45	230	218	219	11	1
24	05:45 - 06:00	234	226	222	12	4
25	06:00 - 06:15	237	235	232	5	3
26	06:15 - 06:30	250	247	239	11	8
27	06:30 - 06:45	262	257	253	9	4
28	06:45 - 07:00	277	274	268	10	6
29	07:00 - 07:15	290	286	282	8	4
30	07:15 - 07:30	306	302	294	13	8
31	07:30 - 07:45	316	312	304	12	8
32	07:45 - 08:00	320	311	306	14	4
33	08:00 - 08:15	324	315	308	16	7
34	08:15 - 08:30	326	314	309	17	5
35	08:30 - 08:45	326	313	310	16	3
36	08:45 - 09:00	326	314	314	12	0
37	09:00 - 09:15	325	315	311	14	4
38	09:15 - 09:30	325	318	311	14	7
39	09:30 - 09:45	322	315	310	12	5
40	09:45 - 10:00	318	312	309	8	2
41	10:00 - 10:15	317	311	304	14	7
42	10:15 - 10:30	317	309	301	16	8
43	10:30 - 10:45	316	310	299	18	11
44	10:45 - 11:00	314	308	294	19	13
45	11:00 - 11:15	316	313	297	19	16
46	11:15 - 11:30	317	313	300	17	14
47	11:30 - 11:45	319	318	299	19	19
48	11:45 - 12:00	319	317	304	15	13
49	12:00 - 12:15	317	311	298	18	13
50	12:15 - 12:30	320	317	299	21	18
51	12:30 - 12:45	319	315	298	22	17
52	12:45 - 13:00	325	321	297	28	24
53	13:00 - 13:15	324	327	298	26	29
54	13:15 - 13:30	323	326	295	28	31
55	13:30 - 13:45	315	319	294	21	25
56	13:45 - 14:00	310	313	288	22	25
57	14:00 - 14:15	305	311	281	24	30
58	14:15 - 14:30	299	303	277	22	26
59	14:30 - 14:45	292	299	275	17	23
60	14:45 - 15:00	290	294	273	17	22
61	15:00 - 15:15	286	302	272	15	30
62	15:15 - 15:30	286	302	271	15	31
63	15:30 - 15:45	283	301	274	9	26
64	15:45 - 16:00	283	301	272	11	29
65	16:00 - 16:15	280	290	271	9	19
66	16:15 - 16:30	276	275	275	1	1
67	16:30 - 16:45	279	279	279	1	0
68	16:45 - 17:00	289	287	294	5	7
69	17:00 - 17:15	294	297	306	12	8
70	17:15 - 17:30	319	323	322	3	1
71	17:30 - 17:45	345	350	352	6	2
72	17:45 - 18:00	355	362	365	10	3
73	18:00 - 18:15	350	356	361	11	5
74	18:15 - 18:30	349	355	360	11	5
75	18:30 - 18:45	345	349	340	5	9
76	18:45 - 19:00	341	347	299	42	48
77	19:00 - 19:15	340	345	303	37	42
78	19:15 - 19:30	339	344	311	28	33
79	19:30 - 19:45	338	343	327	11	16
80	19:45 - 20:00	334	340	325	9	16
81	20:00 - 20:15	332	340	325	7	15
82	20:15 - 20:30	332	338	328	4	10
83	20:30 - 20:45	328	333	328	0	5
84	20:45 - 21:00	324	329	322	1	6
85	21:00 - 21:15	319	324	318	1	7
86	21:15 - 21:30	312	319	315	2	4
87	21:30 - 21:45	305	313	309	3	4
88	21:45 - 22:00	300	306	299	0	7
89	22:00 - 22:15	291	297	293	2	4
90	22:15 - 22:30	284	290	289	5	1
91	22:30 - 22:45	275	280	281	7	1
92	22:45 - 23:00	268	270	274	7	4
93	23:00 - 23:15	262	264	267	5	3
94	23:15 - 23:30	258	259	264	6	5
95	23:30 - 23:45	252	254	263	11	9
96	23:45 - 24:00	243	246	257	14	11