

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 07-04-2024

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	2179	2175	2208	30	33
2	00:15 - 00:30	2164	2162	2199	35	37
3	00:30 - 00:45	2129	2139	2160	32	21
4	00:45 - 01:00	2109	2137	2151	42	14
5	01:00 - 01:15	2082	2129	2140	58	11
6	01:15 - 01:30	2108	2120	2134	27	14
7	01:30 - 01:45	2083	2098	2124	41	26
8	01:45 - 02:00	2085	2074	2120	36	47
9	02:00 - 02:15	2083	2072	2111	28	39
10	02:15 - 02:30	2044	2078	2092	48	14
11	02:30 - 02:45	2053	2087	2093	40	7
12	02:45 - 03:00	2041	2082	2103	62	21
13	03:00 - 03:15	2015	2068	2063	48	5
14	03:15 - 03:30	2044	2044	2034	10	10
15	03:30 - 03:45	2048	2012	2023	25	11
16	03:45 - 04:00	2014	2005	2004	10	1
17	04:00 - 04:15	1980	1989	1980	0	10
18	04:15 - 04:30	1950	1981	1967	17	13
19	04:30 - 04:45	1908	1985	1943	35	42
20	04:45 - 05:00	1984	2006	1936	48	70
21	05:00 - 05:15	2007	2003	1932	75	71
22	05:15 - 05:30	2024	2048	1993	31	55
23	05:30 - 05:45	2045	2100	2061	16	39
24	05:45 - 06:00	2066	2142	2088	22	54
25	06:00 - 06:15	2112	2196	2120	8	76
26	06:15 - 06:30	2152	2219	2142	10	77
27	06:30 - 06:45	2221	2280	2180	41	99
28	06:45 - 07:00	2256	2336	2236	19	100
29	07:00 - 07:15	2295	2262	2258	37	3
30	07:15 - 07:30	2170	2274	2284	114	10
31	07:30 - 07:45	2127	2297	2301	174	4
32	07:45 - 08:00	2156	2332	2303	147	29
33	08:00 - 08:15	2162	2319	2295	134	23
34	08:15 - 08:30	2163	2319	2309	146	11
35	08:30 - 08:45	2165	2301	2284	118	17
36	08:45 - 09:00	2169	2337	2266	97	71
37	09:00 - 09:15	2166	2318	2271	105	47
38	09:15 - 09:30	2233	2358	2285	52	73
39	09:30 - 09:45	2233	2375	2300	68	75
40	09:45 - 10:00	2234	2409	2299	64	110
41	10:00 - 10:15	2245	2391	2269	24	122
42	10:15 - 10:30	2245	2449	2263	18	186
43	10:30 - 10:45	2211	2498	2234	23	264
44	10:45 - 11:00	2234	2515	2207	27	308
45	11:00 - 11:15	2203	2324	2187	16	137
46	11:15 - 11:30	2226	2329	2164	62	165
47	11:30 - 11:45	2106	2363	2152	46	212
48	11:45 - 12:00	2103	2359	2113	10	247
49	12:00 - 12:15	2106	2124	2051	56	73
50	12:15 - 12:30	2120	2099	2063	56	36
51	12:30 - 12:45	2040	2123	2017	23	106
52	12:45 - 13:00	2007	2123	1999	8	124
53	13:00 - 13:15	2023	2002	1979	44	23
54	13:15 - 13:30	1990	2028	1971	18	57
55	13:30 - 13:45	1919	2010	1934	15	75
56	13:45 - 14:00	1925	2020	1876	49	144
57	14:00 - 14:15	1923	1912	1858	65	53
58	14:15 - 14:30	1920	1916	1868	53	48
59	14:30 - 14:45	1953	1934	1884	69	50
60	14:45 - 15:00	2046	1972	1953	93	19
61	15:00 - 15:15	2071	1913	1960	111	47
62	15:15 - 15:30	2086	1921	2021	65	100
63	15:30 - 15:45	2144	1891	2080	63	190
64	15:45 - 16:00	2152	1902	2111	41	209
65	16:00 - 16:15	2192	2025	2102	91	77
66	16:15 - 16:30	2291	2041	2174	117	133
67	16:30 - 16:45	2266	2067	2253	14	185
68	16:45 - 17:00	2292	2083	2259	33	176
69	17:00 - 17:15	2305	2193	2283	22	90
70	17:15 - 17:30	2388	2259	2379	10	120
71	17:30 - 17:45	2448	2333	2478	31	146
72	17:45 - 18:00	2526	2456	2606	80	150
73	18:00 - 18:15	2858	2626	2734	124	107
74	18:15 - 18:30	2861	2698	2813	48	115
75	18:30 - 18:45	2829	2675	2812	18	137
76	18:45 - 19:00	2807	2656	2821	14	166
77	19:00 - 19:15	2733	2675	2805	72	130
78	19:15 - 19:30	2713	2661	2804	90	142
79	19:30 - 19:45	2698	2636	2787	88	150
80	19:45 - 20:00	2717	2629	2738	21	109
81	20:00 - 20:15	2708	2650	2686	22	36
82	20:15 - 20:30	2711	2592	2686	25	94
83	20:30 - 20:45	2709	2585	2651	58	66
84	20:45 - 21:00	2653	2553	2682	29	129
85	21:00 - 21:15	2627	2546	2671	44	124
86	21:15 - 21:30	2627	2504	2636	9	132
87	21:30 - 21:45	2583	2455	2589	7	135
88	21:45 - 22:00	2513	2371	2553	40	183
89	22:00 - 22:15	2516	2364	2511	5	146
90	22:15 - 22:30	2492	2403	2471	21	67
91	22:30 - 22:45	2434	2361	2408	26	47
92	22:45 - 23:00	2357	2295	2362	5	67
93	23:00 - 23:15	2275	2344	2314	39	31
94	23:15 - 23:30	2230	2303	2275	45	29
95	23:30 - 23:45	2222	2254	2250	28	4
96	23:45 - 24:00	2226	2185	2225	1	40

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 07-04-2024

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	102	97	104	2	8
2	00:15 - 00:30	103	100	108	5	7
3	00:30 - 00:45	100	96	105	5	9
4	00:45 - 01:00	100	100	104	5	4
5	01:00 - 01:15	99	98	104	4	6
6	01:15 - 01:30	127	102	125	2	23
7	01:30 - 01:45	126	98	124	2	25
8	01:45 - 02:00	125	97	124	1	28
9	02:00 - 02:15	125	104	125	0	21
10	02:15 - 02:30	124	101	124	0	22
11	02:30 - 02:45	124	101	120	4	19
12	02:45 - 03:00	125	102	121	4	19
13	03:00 - 03:15	125	109	120	5	12
14	03:15 - 03:30	125	108	119	6	12
15	03:30 - 03:45	127	101	117	10	16
16	03:45 - 04:00	124	105	116	8	11
17	04:00 - 04:15	123	111	117	6	6
18	04:15 - 04:30	123	108	118	5	10
19	04:30 - 04:45	119	109	115	4	5
20	04:45 - 05:00	127	111	122	5	11
21	05:00 - 05:15	129	115	127	2	12
22	05:15 - 05:30	139	116	133	6	18
23	05:30 - 05:45	144	119	138	7	19
24	05:45 - 06:00	146	122	141	4	19
25	06:00 - 06:15	150	131	144	6	13
26	06:15 - 06:30	151	137	148	4	10
27	06:30 - 06:45	156	136	151	6	14
28	06:45 - 07:00	158	148	155	3	7
29	07:00 - 07:15	158	157	155	2	1
30	07:15 - 07:30	159	158	156	3	2
31	07:30 - 07:45	162	160	161	1	1
32	07:45 - 08:00	158	160	163	5	3
33	08:00 - 08:15	155	155	161	6	6
34	08:15 - 08:30	157	152	159	2	7
35	08:30 - 08:45	156	154	148	8	6
36	08:45 - 09:00	155	153	143	12	10
37	09:00 - 09:15	158	152	145	13	7
38	09:15 - 09:30	154	154	146	8	7
39	09:30 - 09:45	155	151	146	9	5
40	09:45 - 10:00	153	151	149	3	1
41	10:00 - 10:15	151	149	154	3	5
42	10:15 - 10:30	152	153	154	2	1
43	10:30 - 10:45	154	152	154	0	2
44	10:45 - 11:00	157	141	151	6	10
45	11:00 - 11:15	156	139	151	6	12
46	11:15 - 11:30	156	145	154	1	9
47	11:30 - 11:45	158	148	154	4	6
48	11:45 - 12:00	159	149	156	2	7
49	12:00 - 12:15	159	153	157	2	3
50	12:15 - 12:30	169	152	154	14	2
51	12:30 - 12:45	165	148	153	12	5
52	12:45 - 13:00	146	126	155	10	29
53	13:00 - 13:15	150	141	154	3	13
54	13:15 - 13:30	154	153	159	5	6
55	13:30 - 13:45	152	151	150	1	1
56	13:45 - 14:00	152	151	142	10	9
57	14:00 - 14:15	155	135	135	20	0
58	14:15 - 14:30	155	122	119	36	3
59	14:30 - 14:45	159	123	115	44	7
60	14:45 - 15:00	164	130	108	56	23
61	15:00 - 15:15	165	131	112	52	19
62	15:15 - 15:30	165	134	121	44	14
63	15:30 - 15:45	163	142	121	42	21
64	15:45 - 16:00	165	149	121	44	28
65	16:00 - 16:15	166	144	120	46	24
66	16:15 - 16:30	162	150	120	43	30
67	16:30 - 16:45	168	153	118	51	35
68	16:45 - 17:00	168	158	113	55	45
69	17:00 - 17:15	161	149	126	36	23
70	17:15 - 17:30	171	155	126	45	29
71	17:30 - 17:45	176	162	120	56	42
72	17:45 - 18:00	176	167	140	36	27
73	18:00 - 18:15	168	158	160	8	2
74	18:15 - 18:30	171	159	171	0	11
75	18:30 - 18:45	171	161	169	2	8
76	18:45 - 19:00	175	156	172	3	16
77	19:00 - 19:15	174	162	167	7	5
78	19:15 - 19:30	175	158	165	10	7
79	19:30 - 19:45	172	156	161	10	6
80	19:45 - 20:00	154	154	158	4	4
81	20:00 - 20:15	152	155	156	4	1
82	20:15 - 20:30	152	151	155	2	3
83	20:30 - 20:45	153	148	151	2	3
84	20:45 - 21:00	148	144	145	3	1
85	21:00 - 21:15	150	141	142	9	1
86	21:15 - 21:30	147	140	145	2	6
87	21:30 - 21:45	138	137	143	4	6
88	21:45 - 22:00	137	131	138	1	7
89	22:00 - 22:15	142	124	140	2	16
90	22:15 - 22:30	124	115	126	2	12
91	22:30 - 22:45	123	117	119	4	2
92	22:45 - 23:00	120	116	118	2	2
93	23:00 - 23:15	117	107	114	3	6
94	23:15 - 23:30	114	111	118	4	7
95	23:30 - 23:45	123	109	123	0	14
96	23:45 - 24:00	120	106	121	0	14

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 07-04-2024

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	1307	1286	1304	3	18
2	00:15 - 00:30	1291	1266	1283	8	17
3	00:30 - 00:45	1262	1259	1279	17	20
4	00:45 - 01:00	1252	1253	1283	31	29
5	01:00 - 01:15	1235	1252	1276	40	23
6	01:15 - 01:30	1231	1244	1263	32	19
7	01:30 - 01:45	1211	1234	1261	50	27
8	01:45 - 02:00	1218	1222	1251	32	28
9	02:00 - 02:15	1227	1220	1230	3	10
10	02:15 - 02:30	1186	1229	1207	21	22
11	02:30 - 02:45	1199	1237	1213	13	24
12	02:45 - 03:00	1189	1225	1215	27	10
13	03:00 - 03:15	1163	1212	1194	31	17
14	03:15 - 03:30	1195	1191	1173	21	17
15	03:30 - 03:45	1205	1168	1167	38	1
16	03:45 - 04:00	1173	1157	1146	27	12
17	04:00 - 04:15	1150	1143	1127	23	16
18	04:15 - 04:30	1121	1124	1119	2	4
19	04:30 - 04:45	1086	1118	1104	18	14
20	04:45 - 05:00	1154	1116	1091	63	26
21	05:00 - 05:15	1126	1095	1081	46	15
22	05:15 - 05:30	1114	1109	1088	25	21
23	05:30 - 05:45	1099	1136	1105	6	31
24	05:45 - 06:00	1106	1148	1109	3	39
25	06:00 - 06:15	1104	1177	1111	8	65
26	06:15 - 06:30	1126	1206	1116	10	90
27	06:30 - 06:45	1166	1239	1128	37	111
28	06:45 - 07:00	1179	1271	1153	26	117
29	07:00 - 07:15	1197	1189	1170	27	19
30	07:15 - 07:30	1148	1207	1168	20	39
31	07:30 - 07:45	1164	1222	1175	12	47
32	07:45 - 08:00	1187	1263	1188	1	75
33	08:00 - 08:15	1199	1192	1199	0	7
34	08:15 - 08:30	1227	1214	1203	24	11
35	08:30 - 08:45	1246	1218	1195	51	23
36	08:45 - 09:00	1251	1229	1209	43	20
37	09:00 - 09:15	1248	1258	1242	6	16
38	09:15 - 09:30	1312	1309	1292	21	18
39	09:30 - 09:45	1310	1321	1304	6	18
40	09:45 - 10:00	1319	1362	1308	11	55
41	10:00 - 10:15	1333	1351	1311	22	40
42	10:15 - 10:30	1338	1377	1320	19	57
43	10:30 - 10:45	1318	1398	1320	2	78
44	10:45 - 11:00	1348	1424	1312	36	112
45	11:00 - 11:15	1299	1382	1313	14	69
46	11:15 - 11:30	1324	1383	1283	41	100
47	11:30 - 11:45	1247	1384	1279	33	105
48	11:45 - 12:00	1241	1388	1242	1	146
49	12:00 - 12:15	1219	1278	1183	36	95
50	12:15 - 12:30	1225	1256	1187	38	69
51	12:30 - 12:45	1158	1304	1141	17	163
52	12:45 - 13:00	1153	1316	1121	32	196
53	13:00 - 13:15	1152	1169	1119	33	50
54	13:15 - 13:30	1158	1169	1115	43	54
55	13:30 - 13:45	1104	1152	1092	12	60
56	13:45 - 14:00	1097	1152	1089	9	63
57	14:00 - 14:15	1098	1040	1098	0	57
58	14:15 - 14:30	1091	1046	1110	19	64
59	14:30 - 14:45	1090	1056	1122	32	66
60	14:45 - 15:00	1169	1082	1172	3	90
61	15:00 - 15:15	1200	1142	1163	37	21
62	15:15 - 15:30	1201	1143	1204	3	61
63	15:30 - 15:45	1259	1105	1229	30	125
64	15:45 - 16:00	1230	1120	1243	14	124
65	16:00 - 16:15	1226	1229	1231	5	2
66	16:15 - 16:30	1328	1244	1281	46	37
67	16:30 - 16:45	1289	1250	1341	52	90
68	16:45 - 17:00	1308	1253	1339	32	86
69	17:00 - 17:15	1285	1312	1339	54	27
70	17:15 - 17:30	1319	1348	1408	89	59
71	17:30 - 17:45	1331	1393	1481	150	88
72	17:45 - 18:00	1354	1464	1547	194	83
73	18:00 - 18:15	1672	1554	1619	53	64
74	18:15 - 18:30	1650	1589	1639	12	50
75	18:30 - 18:45	1643	1583	1646	3	64
76	18:45 - 19:00	1632	1564	1660	27	96
77	19:00 - 19:15	1595	1584	1639	44	55
78	19:15 - 19:30	1582	1580	1634	53	54
79	19:30 - 19:45	1581	1572	1630	49	58
80	19:45 - 20:00	1632	1571	1592	40	21
81	20:00 - 20:15	1635	1578	1574	61	3
82	20:15 - 20:30	1639	1540	1589	50	49
83	20:30 - 20:45	1627	1550	1590	37	41
84	20:45 - 21:00	1607	1533	1627	20	94
85	21:00 - 21:15	1610	1524	1645	35	121
86	21:15 - 21:30	1617	1503	1629	12	126
87	21:30 - 21:45	1595	1479	1601	6	121
88	21:45 - 22:00	1556	1420	1576	20	156
89	22:00 - 22:15	1529	1431	1550	20	119
90	22:15 - 22:30	1538	1493	1544	6	51
91	22:30 - 22:45	1497	1468	1508	11	40
92	22:45 - 23:00	1455	1435	1483	28	49
93	23:00 - 23:15	1403	1490	1461	58	29
94	23:15 - 23:30	1374	1451	1429	55	22
95	23:30 - 23:45	1370	1406	1411	41	5
96	23:45 - 24:00	1373	1349	1401	28	52

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 07-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 07-04-2024

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	210	168	178	32	10
2	00:15 - 00:30	210	174	195	15	21
3	00:30 - 00:45	208	174	170	38	4
4	00:45 - 01:00	205	176	172	33	4
5	01:00 - 01:15	202	177	170	31	7
6	01:15 - 01:30	205	176	167	38	9
7	01:30 - 01:45	206	169	168	38	1
8	01:45 - 02:00	204	168	171	34	3
9	02:00 - 02:15	203	174	180	24	6
10	02:15 - 02:30	204	178	187	17	9
11	02:30 - 02:45	202	178	190	12	12
12	02:45 - 03:00	196	179	192	4	13
13	03:00 - 03:15	197	176	180	17	4
14	03:15 - 03:30	196	176	175	21	1
15	03:30 - 03:45	194	179	177	17	2
16	03:45 - 04:00	195	177	181	13	4
17	04:00 - 04:15	185	176	182	3	6
18	04:15 - 04:30	185	185	183	2	2
19	04:30 - 04:45	187	189	182	5	8
20	04:45 - 05:00	186	194	178	8	15
21	05:00 - 05:15	206	193	166	40	27
22	05:15 - 05:30	208	199	195	13	4
23	05:30 - 05:45	218	202	225	7	23
24	05:45 - 06:00	228	213	232	4	19
25	06:00 - 06:15	249	218	242	7	24
26	06:15 - 06:30	258	224	243	16	18
27	06:30 - 06:45	272	238	257	15	19
28	06:45 - 07:00	268	241	266	2	25
29	07:00 - 07:15	288	243	268	19	25
30	07:15 - 07:30	293	240	271	22	31
31	07:30 - 07:45	287	247	273	14	26
32	07:45 - 08:00	289	251	275	14	23
33	08:00 - 08:15	266	248	265	1	17
34	08:15 - 08:30	266	240	267	1	26
35	08:30 - 08:45	264	229	265	1	36
36	08:45 - 09:00	262	240	251	11	11
37	09:00 - 09:15	249	246	259	10	13
38	09:15 - 09:30	249	233	256	8	23
39	09:30 - 09:45	250	238	250	0	12
40	09:45 - 10:00	242	236	253	11	18
41	10:00 - 10:15	249	229	253	4	24
42	10:15 - 10:30	249	240	257	8	17
43	10:30 - 10:45	248	245	245	3	0
44	10:45 - 11:00	238	254	242	4	12
45	11:00 - 11:15	247	244	226	22	18
46	11:15 - 11:30	247	248	234	13	14
47	11:30 - 11:45	228	249	226	2	23
48	11:45 - 12:00	221	238	222	0	16
49	12:00 - 12:15	225	229	224	1	5
50	12:15 - 12:30	225	233	224	1	10
51	12:30 - 12:45	217	230	222	5	8
52	12:45 - 13:00	226	234	221	4	13
53	13:00 - 13:15	227	222	211	15	11
54	13:15 - 13:30	227	223	203	24	21
55	13:30 - 13:45	207	224	205	2	19
56	13:45 - 14:00	227	227	207	20	20
57	14:00 - 14:15	207	225	209	1	16
58	14:15 - 14:30	207	230	209	2	21
59	14:30 - 14:45	234	234	207	27	27
60	14:45 - 15:00	235	233	209	27	24
61	15:00 - 15:15	225	234	208	17	26
62	15:15 - 15:30	225	227	213	13	14
63	15:30 - 15:45	222	222	230	8	8
64	15:45 - 16:00	222	217	238	16	21
65	16:00 - 16:15	245	224	232	13	8
66	16:15 - 16:30	245	221	243	2	21
67	16:30 - 16:45	256	235	248	7	13
68	16:45 - 17:00	261	229	246	16	17
69	17:00 - 17:15	281	245	252	29	7
70	17:15 - 17:30	294	251	259	35	8
71	17:30 - 17:45	307	247	264	43	17
72	17:45 - 18:00	309	258	277	32	19
73	18:00 - 18:15	308	278	288	21	10
74	18:15 - 18:30	310	290	306	4	16
75	18:30 - 18:45	306	296	298	8	2
76	18:45 - 19:00	305	296	289	16	7
77	19:00 - 19:15	287	293	286	1	7
78	19:15 - 19:30	287	287	289	2	2
79	19:30 - 19:45	285	284	289	3	4
80	19:45 - 20:00	275	281	291	15	10
81	20:00 - 20:15	269	280	283	14	3
82	20:15 - 20:30	269	274	284	15	10
83	20:30 - 20:45	272	269	267	6	3
84	20:45 - 21:00	261	267	262	1	5
85	21:00 - 21:15	247	260	248	1	12
86	21:15 - 21:30	247	255	238	10	17
87	21:30 - 21:45	245	244	233	12	11
88	21:45 - 22:00	234	233	225	9	8
89	22:00 - 22:15	224	218	219	6	1
90	22:15 - 22:30	224	210	211	13	1
91	22:30 - 22:45	224	201	207	17	7
92	22:45 - 23:00	211	181	196	15	15
93	23:00 - 23:15	201	180	193	8	12
94	23:15 - 23:30	201	182	192	9	10
95	23:30 - 23:45	201	184	189	12	5
96	23:45 - 24:00	213	185	187	26	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 07-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 07-04-2024

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	86	80	81	5	1
2	00:15 - 00:30	84	79	80	4	1
3	00:30 - 00:45	84	76	78	6	2
4	00:45 - 01:00	82	75	76	6	1
5	01:00 - 01:15	81	75	74	7	1
6	01:15 - 01:30	81	75	73	7	1
7	01:30 - 01:45	80	74	73	7	1
8	01:45 - 02:00	77	74	72	5	2
9	02:00 - 02:15	73	73	72	1	1
10	02:15 - 02:30	73	74	71	2	3
11	02:30 - 02:45	73	73	72	1	1
12	02:45 - 03:00	73	74	71	2	2
13	03:00 - 03:15	73	73	70	3	3
14	03:15 - 03:30	73	73	70	3	3
15	03:30 - 03:45	73	72	70	2	2
16	03:45 - 04:00	73	73	70	3	3
17	04:00 - 04:15	73	74	67	5	6
18	04:15 - 04:30	73	75	66	7	9
19	04:30 - 04:45	74	78	66	8	11
20	04:45 - 05:00	76	84	70	7	15
21	05:00 - 05:15	83	94	77	6	17
22	05:15 - 05:30	93	102	86	6	15
23	05:30 - 05:45	102	99	95	7	4
24	05:45 - 06:00	84	100	96	12	4
25	06:00 - 06:15	91	102	97	6	5
26	06:15 - 06:30	92	72	98	6	26
27	06:30 - 06:45	86	70	94	8	24
28	06:45 - 07:00	103	70	98	5	28
29	07:00 - 07:15	100	73	97	3	23
30	07:15 - 07:30	97	72	103	7	31
31	07:30 - 07:45	97	64	103	5	39
32	07:45 - 08:00	97	59	95	2	36
33	08:00 - 08:15	101	66	93	8	28
34	08:15 - 08:30	91	60	103	12	43
35	08:30 - 08:45	87	52	102	16	50
36	08:45 - 09:00	81	54	100	18	46
37	09:00 - 09:15	82	43	92	10	49
38	09:15 - 09:30	80	41	87	7	46
39	09:30 - 09:45	81	43	94	13	51
40	09:45 - 10:00	78	40	90	13	51
41	10:00 - 10:15	75	55	89	14	34
42	10:15 - 10:30	70	79	89	19	10
43	10:30 - 10:45	69	119	81	12	38
44	10:45 - 11:00	70	106	78	7	29
45	11:00 - 11:15	73	93	74	0	19
46	11:15 - 11:30	77	97	74	3	23
47	11:30 - 11:45	62	125	70	8	56
48	11:45 - 12:00	64	124	65	1	59
49	12:00 - 12:15	65	100	59	6	42
50	12:15 - 12:30	64	97	65	1	32
51	12:30 - 12:45	70	86	70	0	16
52	12:45 - 13:00	68	84	74	6	9
53	13:00 - 13:15	75	75	73	3	2
54	13:15 - 13:30	77	86	74	3	12
55	13:30 - 13:45	81	85	75	6	10
56	13:45 - 14:00	60	90	68	8	23
57	14:00 - 14:15	62	84	65	2	20
58	14:15 - 14:30	66	85	74	8	11
59	14:30 - 14:45	75	80	75	0	5
60	14:45 - 15:00	79	77	83	4	5
61	15:00 - 15:15	72	85	91	18	6
62	15:15 - 15:30	77	92	90	12	3
63	15:30 - 15:45	77	105	97	19	8
64	15:45 - 16:00	97	99	98	1	1
65	16:00 - 16:15	96	84	103	7	19
66	16:15 - 16:30	95	83	103	9	20
67	16:30 - 16:45	94	86	101	7	15
68	16:45 - 17:00	94	92	107	12	15
69	17:00 - 17:15	103	99	106	3	7
70	17:15 - 17:30	113	103	113	0	10
71	17:30 - 17:45	116	113	121	5	8
72	17:45 - 18:00	145	122	130	14	8
73	18:00 - 18:15	145	128	127	18	1
74	18:15 - 18:30	143	133	135	8	2
75	18:30 - 18:45	138	128	133	5	5
76	18:45 - 19:00	135	136	133	2	3
77	19:00 - 19:15	123	129	133	10	5
78	19:15 - 19:30	122	127	136	13	9
79	19:30 - 19:45	124	125	131	7	6
80	19:45 - 20:00	118	123	127	9	4
81	20:00 - 20:15	114	120	127	13	7
82	20:15 - 20:30	114	113	124	10	11
83	20:30 - 20:45	112	110	119	7	10
84	20:45 - 21:00	106	106	114	8	8
85	21:00 - 21:15	102	103	109	7	6
86	21:15 - 21:30	100	97	104	3	7
87	21:30 - 21:45	97	96	103	6	7
88	21:45 - 22:00	98	94	102	4	8
89	22:00 - 22:15	101	98	99	2	1
90	22:15 - 22:30	101	95	95	6	0
91	22:30 - 22:45	96	92	92	5	1
92	22:45 - 23:00	91	87	88	3	1
93	23:00 - 23:15	90	83	84	6	1
94	23:15 - 23:30	86	85	82	5	3
95	23:30 - 23:45	84	81	80	3	1
96	23:45 - 24:00	84	79	78	6	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 07-04-2024

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	318	356	380	62	25
2	00:15 - 00:30	323	354	374	51	20
3	00:30 - 00:45	322	350	373	51	22
4	00:45 - 01:00	320	350	366	46	16
5	01:00 - 01:15	312	352	366	54	14
6	01:15 - 01:30	313	352	359	46	7
7	01:30 - 01:45	309	355	354	45	2
8	01:45 - 02:00	310	349	358	48	9
9	02:00 - 02:15	310	343	360	49	17
10	02:15 - 02:30	310	337	358	47	21
11	02:30 - 02:45	311	339	355	43	16
12	02:45 - 03:00	312	342	360	48	18
13	03:00 - 03:15	310	345	358	47	13
14	03:15 - 03:30	310	343	357	46	13
15	03:30 - 03:45	305	338	353	48	15
16	03:45 - 04:00	305	339	353	47	13
17	04:00 - 04:15	305	333	347	42	14
18	04:15 - 04:30	302	332	340	38	8
19	04:30 - 04:45	293	327	334	40	6
20	04:45 - 05:00	287	325	325	38	1
21	05:00 - 05:15	290	309	321	31	12
22	05:15 - 05:30	289	302	314	25	12
23	05:30 - 05:45	286	306	306	20	0
24	05:45 - 06:00	291	305	305	14	0
25	06:00 - 06:15	291	302	310	19	8
26	06:15 - 06:30	292	308	312	20	3
27	06:30 - 06:45	294	314	315	21	0
28	06:45 - 07:00	296	322	319	23	3
29	07:00 - 07:15	292	325	317	25	9
30	07:15 - 07:30	210	325	328	119	3
31	07:30 - 07:45	164	329	329	166	1
32	07:45 - 08:00	189	333	327	138	7
33	08:00 - 08:15	199	337	326	127	10
34	08:15 - 08:30	191	340	331	140	9
35	08:30 - 08:45	191	341	329	138	12
36	08:45 - 09:00	203	347	330	127	18
37	09:00 - 09:15	207	341	309	102	32
38	09:15 - 09:30	212	343	288	76	55
39	09:30 - 09:45	218	347	293	75	54
40	09:45 - 10:00	237	348	290	53	58
41	10:00 - 10:15	233	339	260	27	78
42	10:15 - 10:30	238	337	249	11	88
43	10:30 - 10:45	240	331	243	3	88
44	10:45 - 11:00	242	338	232	9	105
45	11:00 - 11:15	251	305	229	22	76
46	11:15 - 11:30	250	298	229	21	69
47	11:30 - 11:45	243	307	235	8	72
48	11:45 - 12:00	249	309	236	12	72
49	12:00 - 12:15	244	284	235	9	49
50	12:15 - 12:30	250	286	240	10	46
51	12:30 - 12:45	243	281	245	2	36
52	12:45 - 13:00	245	281	247	2	34
53	13:00 - 13:15	251	271	253	2	18
54	13:15 - 13:30	266	274	260	6	14
55	13:30 - 13:45	264	276	263	2	13
56	13:45 - 14:00	274	278	251	23	27
57	14:00 - 14:15	279	272	249	30	22
58	14:15 - 14:30	276	273	245	31	28
59	14:30 - 14:45	269	272	242	27	30
60	14:45 - 15:00	264	276	246	18	30
61	15:00 - 15:15	268	268	241	27	27
62	15:15 - 15:30	276	265	237	39	28
63	15:30 - 15:45	274	264	236	38	28
64	15:45 - 16:00	277	266	239	39	27
65	16:00 - 16:15	287	253	241	46	12
66	16:15 - 16:30	288	247	245	44	3
67	16:30 - 16:45	281	243	254	27	11
68	16:45 - 17:00	280	242	258	22	16
69	17:00 - 17:15	286	244	263	23	19
70	17:15 - 17:30	299	253	268	31	15
71	17:30 - 17:45	308	256	274	33	18
72	17:45 - 18:00	315	271	283	33	12
73	18:00 - 18:15	331	296	301	29	6
74	18:15 - 18:30	339	308	313	26	5
75	18:30 - 18:45	338	298	312	25	14
76	18:45 - 19:00	335	298	321	14	23
77	19:00 - 19:15	334	299	342	8	43
78	19:15 - 19:30	327	304	347	20	44
79	19:30 - 19:45	322	302	347	25	46
80	19:45 - 20:00	330	303	347	17	44
81	20:00 - 20:15	339	309	328	11	19
82	20:15 - 20:30	342	305	330	12	24
83	20:30 - 20:45	355	307	331	24	25
84	20:45 - 21:00	350	308	344	6	36
85	21:00 - 21:15	348	313	341	8	28
86	21:15 - 21:30	350	310	337	13	28
87	21:30 - 21:45	346	307	329	17	23
88	21:45 - 22:00	342	306	332	10	27
89	22:00 - 22:15	342	316	328	14	12
90	22:15 - 22:30	332	310	325	7	16
91	22:30 - 22:45	328	308	319	8	11
92	22:45 - 23:00	323	306	320	3	14
93	23:00 - 23:15	321	311	313	8	2
94	23:15 - 23:30	313	309	308	6	1
95	23:30 - 23:45	312	311	304	9	8
96	23:45 - 24:00	309	306	298	11	8