

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 11-10-2024

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	2402	2267	2282	120	14
2	00:15 - 00:30	2358	2225	2251	107	26
3	00:30 - 00:45	2328	2190	2231	97	41
4	00:45 - 01:00	2304	2157	2197	107	40
5	01:00 - 01:15	2273	2130	2170	103	40
6	01:15 - 01:30	2242	2103	2156	86	53
7	01:30 - 01:45	2208	2046	2125	82	79
8	01:45 - 02:00	2180	2027	2117	64	90
9	02:00 - 02:15	2154	2019	2099	55	80
10	02:15 - 02:30	2119	1980	2077	42	97
11	02:30 - 02:45	2089	1920	2058	31	138
12	02:45 - 03:00	2076	1901	2019	57	117
13	03:00 - 03:15	2052	1946	2008	44	62
14	03:15 - 03:30	2044	1930	1981	63	51
15	03:30 - 03:45	2031	1896	1968	62	72
16	03:45 - 04:00	2010	1879	1948	62	69
17	04:00 - 04:15	2001	1946	1949	52	3
18	04:15 - 04:30	1984	1926	1939	45	14
19	04:30 - 04:45	1982	1882	1932	50	50
20	04:45 - 05:00	1959	1884	1932	27	48
21	05:00 - 05:15	1962	1893	1937	24	45
22	05:15 - 05:30	1989	1932	1959	30	27
23	05:30 - 05:45	2025	1975	1976	48	2
24	05:45 - 06:00	2058	2013	1996	63	18
25	06:00 - 06:15	2106	2025	2008	97	16
26	06:15 - 06:30	2152	2073	2043	109	29
27	06:30 - 06:45	2194	2146	2076	118	70
28	06:45 - 07:00	2224	2214	2130	94	85
29	07:00 - 07:15	2223	2242	2161	62	81
30	07:15 - 07:30	2227	2258	2171	56	86
31	07:30 - 07:45	2212	2272	2174	38	98
32	07:45 - 08:00	2200	2256	2177	22	78
33	08:00 - 08:15	2196	2168	2169	26	1
34	08:15 - 08:30	2198	2178	2155	44	23
35	08:30 - 08:45	2082	2194	2145	63	49
36	08:45 - 09:00	2104	2189	2129	24	60
37	09:00 - 09:15	2109	2185	2119	11	66
38	09:15 - 09:30	2142	2168	2104	39	65
39	09:30 - 09:45	2162	2164	2099	63	65
40	09:45 - 10:00	2180	2178	2086	94	92
41	10:00 - 10:15	2205	2122	2093	112	29
42	10:15 - 10:30	2234	2132	2109	125	23
43	10:30 - 10:45	2232	2116	2134	98	18
44	10:45 - 11:00	2162	2177	2120	42	57
45	11:00 - 11:15	2160	2240	2123	38	117
46	11:15 - 11:30	2167	2162	2142	25	20
47	11:30 - 11:45	2174	2179	2145	29	34
48	11:45 - 12:00	2169	2196	2151	18	44
49	12:00 - 12:15	2168	2204	2166	2	38
50	12:15 - 12:30	2197	2201	2141	56	61
51	12:30 - 12:45	2206	2219	2166	40	53
52	12:45 - 13:00	2223	2240	2146	77	94
53	13:00 - 13:15	2216	2272	2136	80	136
54	13:15 - 13:30	2224	2263	2142	82	121
55	13:30 - 13:45	2158	2247	2147	11	100
56	13:45 - 14:00	2154	2247	2118	36	129
57	14:00 - 14:15	2186	2150	2122	64	28
58	14:15 - 14:30	2219	2182	2144	74	38
59	14:30 - 14:45	2224	2192	2141	83	51
60	14:45 - 15:00	2234	2208	2163	71	45
61	15:00 - 15:15	2236	2156	2187	49	31
62	15:15 - 15:30	2246	2159	2203	43	44
63	15:30 - 15:45	2255	2168	2225	30	57
64	15:45 - 16:00	2269	2188	2240	29	52
65	16:00 - 16:15	2282	2193	2250	32	57
66	16:15 - 16:30	2303	2212	2282	20	70
67	16:30 - 16:45	2349	2263	2324	25	61
68	16:45 - 17:00	2462	2353	2420	42	67
69	17:00 - 17:15	2625	2497	2551	74	54
70	17:15 - 17:30	2838	2654	2752	87	98
71	17:30 - 17:45	2918	2729	2856	62	126
72	17:45 - 18:00	2923	2736	2873	50	137
73	18:00 - 18:15	2934	2739	2839	96	100
74	18:15 - 18:30	2916	2706	2803	114	96
75	18:30 - 18:45	2877	2677	2779	98	102
76	18:45 - 19:00	2860	2630	2735	124	106
77	19:00 - 19:15	2835	2641	2706	129	65
78	19:15 - 19:30	2814	2605	2673	141	68
79	19:30 - 19:45	2775	2587	2625	150	38
80	19:45 - 20:00	2733	2569	2596	137	27
81	20:00 - 20:15	2709	2534	2558	151	25
82	20:15 - 20:30	2682	2511	2507	175	4
83	20:30 - 20:45	2659	2495	2446	213	49
84	20:45 - 21:00	2622	2460	2430	193	31
85	21:00 - 21:15	2586	2432	2392	194	41
86	21:15 - 21:30	2541	2404	2380	160	24
87	21:30 - 21:45	2505	2359	2336	169	23
88	21:45 - 22:00	2451	2313	2295	156	17
89	22:00 - 22:15	2411	2294	2287	124	7
90	22:15 - 22:30	2377	2263	2266	110	3
91	22:30 - 22:45	2344	2246	2236	107	9
92	22:45 - 23:00	2298	2193	2212	86	19
93	23:00 - 23:15	2259	2155	2179	81	24
94	23:15 - 23:30	2226	2150	2174	52	25
95	23:30 - 23:45	2183	2109	2147	36	38
96	23:45 - 24:00	2150	2074	2125	25	51

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh						
For Date: 11-10-2024						
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	100	94	93	7	1
2	00:15 - 00:30	99	91	92	7	0
3	00:30 - 00:45	98	91	92	6	2
4	00:45 - 01:00	97	87	94	3	6
5	01:00 - 01:15	96	92	91	5	2
6	01:15 - 01:30	95	90	90	5	0
7	01:30 - 01:45	94	84	92	3	7
8	01:45 - 02:00	94	87	89	5	3
9	02:00 - 02:15	94	85	84	11	2
10	02:15 - 02:30	94	83	86	8	3
11	02:30 - 02:45	92	82	82	9	1
12	02:45 - 03:00	91	82	78	13	4
13	03:00 - 03:15	90	82	76	14	6
14	03:15 - 03:30	91	82	77	14	5
15	03:30 - 03:45	92	81	81	11	1
16	03:45 - 04:00	90	85	82	8	3
17	04:00 - 04:15	91	85	85	5	0
18	04:15 - 04:30	90	85	85	5	0
19	04:30 - 04:45	91	83	86	5	3
20	04:45 - 05:00	91	84	84	7	0
21	05:00 - 05:15	90	85	85	5	0
22	05:15 - 05:30	92	86	91	1	5
23	05:30 - 05:45	94	90	96	2	6
24	05:45 - 06:00	95	91	97	2	6
25	06:00 - 06:15	98	95	95	3	0
26	06:15 - 06:30	101	98	94	7	5
27	06:30 - 06:45	103	91	94	9	3
28	06:45 - 07:00	104	100	98	6	2
29	07:00 - 07:15	104	102	100	4	2
30	07:15 - 07:30	105	104	103	2	1
31	07:30 - 07:45	105	102	101	4	2
32	07:45 - 08:00	105	103	105	0	2
33	08:00 - 08:15	105	103	104	1	1
34	08:15 - 08:30	106	104	105	0	1
35	08:30 - 08:45	104	102	104	1	2
36	08:45 - 09:00	102	106	101	1	5
37	09:00 - 09:15	101	97	104	3	7
38	09:15 - 09:30	103	100	104	1	3
39	09:30 - 09:45	103	101	101	2	0
40	09:45 - 10:00	102	100	103	1	3
41	10:00 - 10:15	103	94	103	0	9
42	10:15 - 10:30	106	85	99	7	14
43	10:30 - 10:45	105	86	104	2	18
44	10:45 - 11:00	107	99	99	8	0
45	11:00 - 11:15	108	111	98	10	14
46	11:15 - 11:30	108	86	101	7	15
47	11:30 - 11:45	109	85	101	8	16
48	11:45 - 12:00	111	84	104	6	21
49	12:00 - 12:15	111	87	106	5	19
50	12:15 - 12:30	110	90	107	2	17
51	12:30 - 12:45	109	91	106	3	15
52	12:45 - 13:00	110	91	109	0	18
53	13:00 - 13:15	110	96	110	0	14
54	13:15 - 13:30	112	95	108	4	13
55	13:30 - 13:45	112	94	107	5	13
56	13:45 - 14:00	112	96	105	7	9
57	14:00 - 14:15	112	110	99	13	10
58	14:15 - 14:30	112	111	98	14	13
59	14:30 - 14:45	113	107	99	14	8
60	14:45 - 15:00	112	111	91	21	20
61	15:00 - 15:15	112	106	91	21	15
62	15:15 - 15:30	112	99	90	22	9
63	15:30 - 15:45	114	100	93	21	6
64	15:45 - 16:00	114	110	101	13	9
65	16:00 - 16:15	113	93	111	2	17
66	16:15 - 16:30	114	104	110	5	6
67	16:30 - 16:45	115	108	106	9	2
68	16:45 - 17:00	120	119	119	1	0
69	17:00 - 17:15	125	120	115	10	5
70	17:15 - 17:30	130	123	117	13	6
71	17:30 - 17:45	136	127	129	7	2
72	17:45 - 18:00	139	127	126	13	1
73	18:00 - 18:15	143	125	126	17	2
74	18:15 - 18:30	147	120	126	21	6
75	18:30 - 18:45	149	120	129	20	9
76	18:45 - 19:00	149	119	130	19	11
77	19:00 - 19:15	150	120	128	22	8
78	19:15 - 19:30	151	120	129	22	9
79	19:30 - 19:45	150	120	121	29	1
80	19:45 - 20:00	149	121	122	27	2
81	20:00 - 20:15	148	119	119	28	1
82	20:15 - 20:30	144	120	115	29	5
83	20:30 - 20:45	143	117	117	26	0
84	20:45 - 21:00	139	117	110	29	8
85	21:00 - 21:15	136	115	105	31	10
86	21:15 - 21:30	130	111	106	25	6
87	21:30 - 21:45	127	110	105	22	5
88	21:45 - 22:00	123	106	104	20	3
89	22:00 - 22:15	121	102	99	22	4
90	22:15 - 22:30	119	94	97	22	3
91	22:30 - 22:45	117	96	95	23	1
92	22:45 - 23:00	114	90	94	20	4
93	23:00 - 23:15	112	89	95	16	6
94	23:15 - 23:30	111	91	91	20	0
95	23:30 - 23:45	109	86	89	20	3
96	23:45 - 24:00	108	91	84	24	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 11-10-2024

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	1602	1436	1467	136	31
2	00:15 - 00:30	1573	1407	1447	127	40
3	00:30 - 00:45	1553	1386	1434	119	48
4	00:45 - 01:00	1539	1369	1410	129	41
5	01:00 - 01:15	1514	1346	1389	126	43
6	01:15 - 01:30	1491	1324	1378	113	54
7	01:30 - 01:45	1465	1287	1355	111	67
8	01:45 - 02:00	1443	1276	1348	95	72
9	02:00 - 02:15	1425	1322	1342	84	19
10	02:15 - 02:30	1397	1290	1319	77	29
11	02:30 - 02:45	1373	1247	1304	69	57
12	02:45 - 03:00	1364	1224	1273	92	49
13	03:00 - 03:15	1349	1234	1265	84	31
14	03:15 - 03:30	1338	1222	1244	94	22
15	03:30 - 03:45	1325	1189	1225	101	35
16	03:45 - 04:00	1304	1167	1206	97	39
17	04:00 - 04:15	1291	1181	1199	92	17
18	04:15 - 04:30	1275	1157	1190	84	33
19	04:30 - 04:45	1261	1121	1180	81	59
20	04:45 - 05:00	1235	1115	1171	64	56
21	05:00 - 05:15	1219	1135	1161	58	26
22	05:15 - 05:30	1208	1132	1145	63	13
23	05:30 - 05:45	1203	1134	1128	76	6
24	05:45 - 06:00	1199	1136	1121	78	15
25	06:00 - 06:15	1196	1117	1112	84	5
26	06:15 - 06:30	1205	1118	1123	82	5
27	06:30 - 06:45	1208	1163	1127	81	36
28	06:45 - 07:00	1212	1198	1154	58	44
29	07:00 - 07:15	1208	1220	1170	38	50
30	07:15 - 07:30	1212	1232	1166	45	66
31	07:30 - 07:45	1209	1251	1177	32	75
32	07:45 - 08:00	1211	1261	1176	35	85
33	08:00 - 08:15	1215	1210	1179	36	31
34	08:15 - 08:30	1237	1228	1182	55	46
35	08:30 - 08:45	1259	1257	1192	67	64
36	08:45 - 09:00	1292	1271	1193	99	78
37	09:00 - 09:15	1307	1222	1190	117	32
38	09:15 - 09:30	1346	1225	1189	157	36
39	09:30 - 09:45	1372	1217	1196	176	21
40	09:45 - 10:00	1399	1217	1188	212	29
41	10:00 - 10:15	1298	1189	1200	98	11
42	10:15 - 10:30	1324	1205	1237	87	32
43	10:30 - 10:45	1331	1200	1259	72	59
44	10:45 - 11:00	1374	1235	1254	120	19
45	11:00 - 11:15	1387	1269	1256	131	13
46	11:15 - 11:30	1404	1224	1274	130	50
47	11:30 - 11:45	1425	1241	1288	137	47
48	11:45 - 12:00	1427	1258	1297	131	39
49	12:00 - 12:15	1426	1261	1316	111	54
50	12:15 - 12:30	1448	1248	1293	155	45
51	12:30 - 12:45	1454	1268	1316	138	48
52	12:45 - 13:00	1470	1282	1290	180	7
53	13:00 - 13:15	1464	1363	1288	176	76
54	13:15 - 13:30	1464	1373	1303	162	71
55	13:30 - 13:45	1466	1382	1303	163	79
56	13:45 - 14:00	1453	1381	1272	180	109
57	14:00 - 14:15	1473	1282	1287	186	5
58	14:15 - 14:30	1496	1291	1297	199	6
59	14:30 - 14:45	1501	1308	1288	213	20
60	14:45 - 15:00	1492	1298	1303	188	5
61	15:00 - 15:15	1479	1295	1315	164	20
62	15:15 - 15:30	1481	1290	1318	163	28
63	15:30 - 15:45	1472	1286	1328	144	42
64	15:45 - 16:00	1478	1283	1321	157	38
65	16:00 - 16:15	1485	1297	1320	165	23
66	16:15 - 16:30	1484	1295	1341	143	46
67	16:30 - 16:45	1493	1321	1358	135	37
68	16:45 - 17:00	1556	1370	1411	144	41
69	17:00 - 17:15	1567	1449	1494	73	45
70	17:15 - 17:30	1716	1554	1618	98	64
71	17:30 - 17:45	1770	1607	1673	97	67
72	17:45 - 18:00	1831	1612	1697	135	84
73	18:00 - 18:15	1852	1629	1686	166	57
74	18:15 - 18:30	1847	1620	1673	174	53
75	18:30 - 18:45	1827	1606	1656	172	49
76	18:45 - 19:00	1821	1583	1627	193	44
77	19:00 - 19:15	1816	1585	1620	196	34
78	19:15 - 19:30	1810	1564	1596	214	33
79	19:30 - 19:45	1796	1559	1574	222	15
80	19:45 - 20:00	1777	1555	1565	212	10
81	20:00 - 20:15	1768	1540	1549	219	9
82	20:15 - 20:30	1765	1531	1518	246	12
83	20:30 - 20:45	1759	1529	1493	267	36
84	20:45 - 21:00	1743	1512	1501	242	12
85	21:00 - 21:15	1720	1505	1474	246	31
86	21:15 - 21:30	1702	1493	1466	236	27
87	21:30 - 21:45	1687	1466	1435	251	30
88	21:45 - 22:00	1659	1445	1419	240	27
89	22:00 - 22:15	1643	1435	1423	220	12
90	22:15 - 22:30	1631	1424	1419	212	5
91	22:30 - 22:45	1612	1416	1399	214	18
92	22:45 - 23:00	1585	1381	1389	196	8
93	23:00 - 23:15	1556	1354	1373	184	19
94	23:15 - 23:30	1535	1357	1379	156	22
95	23:30 - 23:45	1505	1335	1360	145	25
96	23:45 - 24:00	1479	1306	1354	125	49

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 11-10-2024

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	80	84	95	14	11
2	00:15 - 00:30	79	85	96	16	11
3	00:30 - 00:45	79	80	96	17	15
4	00:45 - 01:00	78	78	95	17	17
5	01:00 - 01:15	77	80	94	17	14
6	01:15 - 01:30	76	79	94	17	14
7	01:30 - 01:45	76	79	94	18	15
8	01:45 - 02:00	76	79	94	18	15
9	02:00 - 02:15	75	82	92	18	10
10	02:15 - 02:30	75	82	92	17	10
11	02:30 - 02:45	74	82	93	19	10
12	02:45 - 03:00	74	82	92	18	10
13	03:00 - 03:15	74	86	92	19	7
14	03:15 - 03:30	74	87	93	19	6
15	03:30 - 03:45	74	87	93	19	6
16	03:45 - 04:00	75	88	95	20	7
17	04:00 - 04:15	76	91	96	20	5
18	04:15 - 04:30	79	93	97	19	4
19	04:30 - 04:45	83	96	100	17	4
20	04:45 - 05:00	89	101	103	14	2
21	05:00 - 05:15	99	110	110	11	0
22	05:15 - 05:30	112	132	122	10	10
23	05:30 - 05:45	125	145	134	9	11
24	05:45 - 06:00	137	154	143	6	11
25	06:00 - 06:15	147	164	154	6	10
26	06:15 - 06:30	155	178	158	3	20
27	06:30 - 06:45	162	189	159	3	31
28	06:45 - 07:00	163	200	169	6	31
29	07:00 - 07:15	163	191	172	9	20
30	07:15 - 07:30	161	189	171	9	19
31	07:30 - 07:45	159	185	168	10	16
32	07:45 - 08:00	154	173	167	14	6
33	08:00 - 08:15	150	157	164	14	7
34	08:15 - 08:30	146	153	148	3	5
35	08:30 - 08:45	142	141	139	3	2
36	08:45 - 09:00	139	137	140	0	3
37	09:00 - 09:15	136	135	142	6	7
38	09:15 - 09:30	135	132	137	2	5
39	09:30 - 09:45	133	135	140	8	6
40	09:45 - 10:00	135	139	144	10	5
41	10:00 - 10:15	134	137	137	3	0
42	10:15 - 10:30	131	135	130	2	5
43	10:30 - 10:45	128	132	132	4	1
44	10:45 - 11:00	122	135	133	12	2
45	11:00 - 11:15	117	136	132	15	3
46	11:15 - 11:30	115	140	129	13	11
47	11:30 - 11:45	113	142	122	9	20
48	11:45 - 12:00	111	141	117	6	24
49	12:00 - 12:15	110	134	113	3	21
50	12:15 - 12:30	110	133	114	3	20
51	12:30 - 12:45	110	134	111	1	23
52	12:45 - 13:00	114	135	112	2	24
53	13:00 - 13:15	115	129	113	2	16
54	13:15 - 13:30	115	129	114	2	15
55	13:30 - 13:45	118	128	113	5	15
56	13:45 - 14:00	121	128	113	8	15
57	14:00 - 14:15	123	120	114	8	6
58	14:15 - 14:30	126	121	118	8	3
59	14:30 - 14:45	131	128	120	10	8
60	14:45 - 15:00	134	130	122	12	8
61	15:00 - 15:15	139	129	126	13	4
62	15:15 - 15:30	142	130	129	13	1
63	15:30 - 15:45	146	130	139	7	8
64	15:45 - 16:00	149	140	146	3	6
65	16:00 - 16:15	158	148	147	11	0
66	16:15 - 16:30	169	150	154	15	4
67	16:30 - 16:45	181	159	168	13	9
68	16:45 - 17:00	194	169	175	19	6
69	17:00 - 17:15	202	184	189	13	5
70	17:15 - 17:30	208	194	207	1	13
71	17:30 - 17:45	207	194	205	2	11
72	17:45 - 18:00	202	193	202	0	9
73	18:00 - 18:15	197	181	194	3	13
74	18:15 - 18:30	189	178	182	8	4
75	18:30 - 18:45	180	175	174	6	1
76	18:45 - 19:00	172	166	165	7	1
77	19:00 - 19:15	164	161	156	7	4
78	19:15 - 19:30	158	158	151	7	8
79	19:30 - 19:45	152	157	141	11	16
80	19:45 - 20:00	147	151	137	10	14
81	20:00 - 20:15	140	142	134	6	8
82	20:15 - 20:30	135	139	130	5	9
83	20:30 - 20:45	130	137	120	11	17
84	20:45 - 21:00	125	129	118	7	11
85	21:00 - 21:15	119	121	116	3	6
86	21:15 - 21:30	114	120	112	2	8
87	21:30 - 21:45	109	117	107	2	10
88	21:45 - 22:00	105	106	99	5	7
89	22:00 - 22:15	100	103	97	3	6
90	22:15 - 22:30	97	102	94	4	8
91	22:30 - 22:45	95	101	89	6	12
92	22:45 - 23:00	93	98	85	8	13
93	23:00 - 23:15	91	93	80	11	13
94	23:15 - 23:30	90	93	79	11	14
95	23:30 - 23:45	91	86	78	13	8
96	23:45 - 24:00	90	85	76	14	9

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 11-10-2024

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	162	160	158	4	2
2	00:15 - 00:30	158	156	157	2	0
3	00:30 - 00:45	156	157	154	2	3
4	00:45 - 01:00	155	150	150	5	1
5	01:00 - 01:15	153	150	147	6	3
6	01:15 - 01:30	152	150	149	3	1
7	01:30 - 01:45	151	148	146	5	1
8	01:45 - 02:00	152	147	149	4	1
9	02:00 - 02:15	151	145	145	6	0
10	02:15 - 02:30	149	143	146	3	3
11	02:30 - 02:45	149	139	143	5	4
12	02:45 - 03:00	146	138	141	5	3
13	03:00 - 03:15	143	138	143	0	5
14	03:15 - 03:30	142	136	142	1	6
15	03:30 - 03:45	141	136	145	4	9
16	03:45 - 04:00	142	135	140	2	6
17	04:00 - 04:15	143	138	144	1	6
18	04:15 - 04:30	144	138	145	1	7
19	04:30 - 04:45	146	139	146	0	7
20	04:45 - 05:00	151	140	150	1	10
21	05:00 - 05:15	158	152	152	6	0
22	05:15 - 05:30	171	161	164	7	2
23	05:30 - 05:45	184	172	170	13	1
24	05:45 - 06:00	195	184	180	15	4
25	06:00 - 06:15	208	186	185	23	1
26	06:15 - 06:30	221	211	196	25	16
27	06:30 - 06:45	230	222	200	29	22
28	06:45 - 07:00	234	230	207	27	23
29	07:00 - 07:15	234	227	215	20	12
30	07:15 - 07:30	233	229	222	11	7
31	07:30 - 07:45	229	228	218	11	10
32	07:45 - 08:00	223	216	217	6	1
33	08:00 - 08:15	217	213	215	2	3
34	08:15 - 08:30	210	211	211	1	1
35	08:30 - 08:45	206	207	207	2	0
36	08:45 - 09:00	201	203	203	1	0
37	09:00 - 09:15	198	199	201	4	3
38	09:15 - 09:30	196	186	197	2	11
39	09:30 - 09:45	191	188	196	5	8
40	09:45 - 10:00	188	193	188	0	4
41	10:00 - 10:15	188	190	185	3	6
42	10:15 - 10:30	186	191	183	3	9
43	10:30 - 10:45	185	189	182	3	6
44	10:45 - 11:00	180	168	179	1	11
45	11:00 - 11:15	178	145	178	0	33
46	11:15 - 11:30	178	190	175	2	15
47	11:30 - 11:45	175	191	176	2	15
48	11:45 - 12:00	174	197	172	2	25
49	12:00 - 12:15	175	195	171	4	24
50	12:15 - 12:30	173	201	167	6	34
51	12:30 - 12:45	172	200	170	2	31
52	12:45 - 13:00	170	204	167	3	38
53	13:00 - 13:15	171	181	162	10	19
54	13:15 - 13:30	171	163	163	8	0
55	13:30 - 13:45	171	138	161	10	23
56	13:45 - 14:00	170	134	153	17	19
57	14:00 - 14:15	169	162	155	13	7
58	14:15 - 14:30	170	165	162	8	4
59	14:30 - 14:45	172	154	163	9	9
60	14:45 - 15:00	173	158	164	9	6
61	15:00 - 15:15	177	169	164	13	6
62	15:15 - 15:30	178	175	166	11	8
63	15:30 - 15:45	185	190	171	14	19
64	15:45 - 16:00	191	200	175	16	25
65	16:00 - 16:15	202	193	174	28	19
66	16:15 - 16:30	211	194	182	29	12
67	16:30 - 16:45	222	196	188	34	7
68	16:45 - 17:00	235	208	200	35	8
69	17:00 - 17:15	249	216	213	36	3
70	17:15 - 17:30	256	233	234	22	1
71	17:30 - 17:45	260	245	251	9	6
72	17:45 - 18:00	263	247	257	6	10
73	18:00 - 18:15	261	241	251	10	10
74	18:15 - 18:30	260	238	248	12	10
75	18:30 - 18:45	257	232	247	10	15
76	18:45 - 19:00	253	227	245	8	18
77	19:00 - 19:15	250	228	243	7	15
78	19:15 - 19:30	246	223	237	9	14
79	19:30 - 19:45	244	219	234	10	16
80	19:45 - 20:00	241	217	230	11	13
81	20:00 - 20:15	236	218	222	13	4
82	20:15 - 20:30	231	213	218	13	5
83	20:30 - 20:45	226	210	212	14	2
84	20:45 - 21:00	219	204	210	9	6
85	21:00 - 21:15	212	197	204	8	7
86	21:15 - 21:30	204	193	197	7	4
87	21:30 - 21:45	199	186	192	7	5
88	21:45 - 22:00	194	181	181	13	0
89	22:00 - 22:15	189	177	178	11	1
90	22:15 - 22:30	185	173	170	15	3
91	22:30 - 22:45	181	168	163	19	6
92	22:45 - 23:00	179	166	156	22	10
93	23:00 - 23:15	175	162	153	23	9
94	23:15 - 23:30	172	156	149	23	8
95	23:30 - 23:45	175	155	145	30	10
96	23:45 - 24:00	172	150	143	29	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 11-10-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 11-10-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 11-10-2024

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	309	316	327	18	12
2	00:15 - 00:30	306	315	322	16	8
3	00:30 - 00:45	303	308	319	16	11
4	00:45 - 01:00	298	308	315	16	6
5	01:00 - 01:15	295	302	315	20	13
6	01:15 - 01:30	293	304	314	21	10
7	01:30 - 01:45	289	297	310	21	13
8	01:45 - 02:00	285	290	308	23	18
9	02:00 - 02:15	281	290	309	28	19
10	02:15 - 02:30	280	289	307	27	18
11	02:30 - 02:45	279	286	307	27	21
12	02:45 - 03:00	277	286	307	30	21
13	03:00 - 03:15	276	288	304	29	16
14	03:15 - 03:30	277	287	300	23	13
15	03:30 - 03:45	273	288	300	27	12
16	03:45 - 04:00	271	285	297	26	12
17	04:00 - 04:15	267	290	295	28	6
18	04:15 - 04:30	263	291	292	29	1
19	04:30 - 04:45	266	286	288	21	1
20	04:45 - 05:00	262	284	286	24	2
21	05:00 - 05:15	258	281	282	24	0
22	05:15 - 05:30	249	277	276	27	1
23	05:30 - 05:45	247	275	273	26	2
24	05:45 - 06:00	249	271	266	17	4
25	06:00 - 06:15	255	274	261	6	13
26	06:15 - 06:30	256	277	262	6	15
27	06:30 - 06:45	262	279	277	15	2
28	06:45 - 07:00	270	281	276	6	4
29	07:00 - 07:15	273	283	276	4	7
30	07:15 - 07:30	275	287	281	5	6
31	07:30 - 07:45	275	288	285	10	3
32	07:45 - 08:00	279	288	288	9	0
33	08:00 - 08:15	284	292	289	4	3
34	08:15 - 08:30	286	294	288	2	6
35	08:30 - 08:45	285	293	290	5	2
36	08:45 - 09:00	287	294	290	3	4
37	09:00 - 09:15	290	292	288	2	4
38	09:15 - 09:30	290	288	285	5	3
39	09:30 - 09:45	290	285	280	10	5
40	09:45 - 10:00	282	287	277	5	10
41	10:00 - 10:15	306	295	279	27	15
42	10:15 - 10:30	307	295	280	27	15
43	10:30 - 10:45	307	290	281	27	10
44	10:45 - 11:00	307	317	277	30	40
45	11:00 - 11:15	300	343	280	20	62
46	11:15 - 11:30	298	287	279	19	7
47	11:30 - 11:45	292	286	281	11	6
48	11:45 - 12:00	286	284	281	5	3
49	12:00 - 12:15	286	278	281	5	3
50	12:15 - 12:30	288	280	280	8	0
51	12:30 - 12:45	289	279	279	10	0
52	12:45 - 13:00	292	279	280	12	2
53	13:00 - 13:15	296	281	276	20	5
54	13:15 - 13:30	296	280	274	22	6
55	13:30 - 13:45	300	278	276	24	3
56	13:45 - 14:00	310	278	277	32	1
57	14:00 - 14:15	309	288	273	36	16
58	14:15 - 14:30	311	311	271	40	39
59	14:30 - 14:45	305	311	271	34	40
60	14:45 - 15:00	304	311	268	35	43
61	15:00 - 15:15	300	300	273	27	27
62	15:15 - 15:30	297	293	273	23	20
63	15:30 - 15:45	297	292	270	27	21
64	15:45 - 16:00	297	290	270	27	20
65	16:00 - 16:15	290	276	273	17	3
66	16:15 - 16:30	292	282	274	18	8
67	16:30 - 16:45	295	292	276	19	17
68	16:45 - 17:00	282	300	286	4	14
69	17:00 - 17:15	299	315	307	8	9
70	17:15 - 17:30	326	342	334	8	8
71	17:30 - 17:45	338	351	353	15	2
72	17:45 - 18:00	340	355	354	15	0
73	18:00 - 18:15	339	354	353	14	0
74	18:15 - 18:30	336	348	351	15	3
75	18:30 - 18:45	337	345	349	12	4
76	18:45 - 19:00	338	340	346	8	6
77	19:00 - 19:15	335	340	342	7	3
78	19:15 - 19:30	337	336	340	4	5
79	19:30 - 19:45	333	332	335	2	3
80	19:45 - 20:00	328	330	330	2	1
81	20:00 - 20:15	329	328	329	1	1
82	20:15 - 20:30	328	326	324	4	2
83	20:30 - 20:45	329	324	322	8	2
84	20:45 - 21:00	329	322	320	9	2
85	21:00 - 21:15	330	322	317	13	4
86	21:15 - 21:30	328	319	316	11	3
87	21:30 - 21:45	326	319	316	10	4
88	21:45 - 22:00	324	319	318	6	1
89	22:00 - 22:15	320	317	320	0	3
90	22:15 - 22:30	317	315	320	4	5
91	22:30 - 22:45	317	314	323	7	9
92	22:45 - 23:00	318	314	324	6	9
93	23:00 - 23:15	320	315	322	3	7
94	23:15 - 23:30	317	315	324	6	8
95	23:30 - 23:45	316	313	324	8	11
96	23:45 - 24:00	314	312	319	5	8