

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 04-05-2024

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	2406	2314	2376	30	62
2	00:15 - 00:30	2387	2288	2364	23	76
3	00:30 - 00:45	2377	2244	2323	54	78
4	00:45 - 01:00	2348	2173	2297	50	124
5	01:00 - 01:15	2330	2184	2274	56	90
6	01:15 - 01:30	2302	2154	2261	41	106
7	01:30 - 01:45	2270	2141	2217	53	76
8	01:45 - 02:00	2252	2121	2214	38	93
9	02:00 - 02:15	2231	2169	2197	34	28
10	02:15 - 02:30	2229	2133	2178	51	45
11	02:30 - 02:45	2219	2124	2153	66	29
12	02:45 - 03:00	2201	2112	2171	30	58
13	03:00 - 03:15	2183	2091	2129	53	39
14	03:15 - 03:30	2158	2069	2102	57	33
15	03:30 - 03:45	2151	2051	2065	86	15
16	03:45 - 04:00	2127	2042	2055	72	13
17	04:00 - 04:15	2107	2026	2037	70	10
18	04:15 - 04:30	2115	2008	2046	69	38
19	04:30 - 04:45	2102	2011	2045	58	33
20	04:45 - 05:00	2085	2035	2045	40	10
21	05:00 - 05:15	2069	2058	2056	12	2
22	05:15 - 05:30	2057	2106	2093	36	14
23	05:30 - 05:45	2078	2168	2135	57	34
24	05:45 - 06:00	2080	2219	2154	74	65
25	06:00 - 06:15	2114	2270	2191	77	80
26	06:15 - 06:30	2158	2263	2225	67	38
27	06:30 - 06:45	2188	2323	2264	76	59
28	06:45 - 07:00	2130	2346	2261	131	86
29	07:00 - 07:15	2246	2333	2221	25	112
30	07:15 - 07:30	2246	2320	2253	7	67
31	07:30 - 07:45	2231	2331	2260	29	72
32	07:45 - 08:00	2244	2361	2230	14	131
33	08:00 - 08:15	2189	2269	2239	50	30
34	08:15 - 08:30	2189	2270	2296	107	26
35	08:30 - 08:45	2168	2280	2324	156	44
36	08:45 - 09:00	2152	2269	2316	164	47
37	09:00 - 09:15	2128	2301	2311	182	10
38	09:15 - 09:30	2231	2346	2321	90	25
39	09:30 - 09:45	2219	2385	2254	34	132
40	09:45 - 10:00	2199	2415	2302	103	113
41	10:00 - 10:15	2197	2432	2352	156	80
42	10:15 - 10:30	2202	2413	2358	156	54
43	10:30 - 10:45	2216	2405	2349	132	56
44	10:45 - 11:00	2231	2403	2425	193	21
45	11:00 - 11:15	2253	2545	2457	204	88
46	11:15 - 11:30	2247	2596	2471	224	125
47	11:30 - 11:45	2254	2626	2426	172	200
48	11:45 - 12:00	2252	2643	2495	243	148
49	12:00 - 12:15	2236	2536	2537	301	1
50	12:15 - 12:30	2237	2540	2526	289	14
51	12:30 - 12:45	2271	2539	2490	219	48
52	12:45 - 13:00	2311	2545	2570	259	25
53	13:00 - 13:15	2327	2568	2565	238	4
54	13:15 - 13:30	2348	2561	2571	222	10
55	13:30 - 13:45	2361	2566	2582	221	16
56	13:45 - 14:00	2380	2537	2594	214	57
57	14:00 - 14:15	2371	2549	2655	284	106
58	14:15 - 14:30	2383	2602	2673	290	71
59	14:30 - 14:45	2395	2667	2677	282	10
60	14:45 - 15:00	2436	2696	2711	276	15
61	15:00 - 15:15	2459	2703	2623	164	80
62	15:15 - 15:30	2453	2688	2680	227	8
63	15:30 - 15:45	2478	2691	2732	254	41
64	15:45 - 16:00	2477	2716	2741	264	26
65	16:00 - 16:15	2469	2717	2735	266	18
66	16:15 - 16:30	2472	2739	2724	252	15
67	16:30 - 16:45	2499	2749	2737	238	12
68	16:45 - 17:00	2525	2749	2742	218	7
69	17:00 - 17:15	2492	2738	2758	266	20
70	17:15 - 17:30	2469	2743	2784	316	41
71	17:30 - 17:45	2573	2783	2845	271	62
72	17:45 - 18:00	2703	2881	2964	262	84
73	18:00 - 18:15	2871	3078	3142	271	64
74	18:15 - 18:30	3005	3211	3277	272	67
75	18:30 - 18:45	3030	3282	3337	307	55
76	18:45 - 19:00	3057	3304	3336	280	32
77	19:00 - 19:15	3052	3263	3299	247	37
78	19:15 - 19:30	3017	3250	3279	262	28
79	19:30 - 19:45	3010	3236	3229	219	7
80	19:45 - 20:00	2969	3241	3221	251	20
81	20:00 - 20:15	2970	3195	3198	227	2
82	20:15 - 20:30	2949	3172	3179	231	8
83	20:30 - 20:45	2916	3122	3158	242	36
84	20:45 - 21:00	2892	3085	3124	232	39
85	21:00 - 21:15	2884	3057	3073	189	16
86	21:15 - 21:30	2853	2992	3018	165	26
87	21:30 - 21:45	2796	2910	2970	174	60
88	21:45 - 22:00	2736	2840	2916	181	77
89	22:00 - 22:15	2715	2777	2857	142	80
90	22:15 - 22:30	2690	2703	2813	123	109
91	22:30 - 22:45	2660	2636	2713	53	77
92	22:45 - 23:00	2625	2612	2523	101	89
93	23:00 - 23:15	2591	2585	2366	225	219
94	23:15 - 23:30	2553	2585	2351	202	234
95	23:30 - 23:45	2516	2530	2343	173	187
96	23:45 - 24:00	2479	2466	2330	149	136

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 04-05-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 04-05-2024

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	1464	1521	1524	60	3
2	00:15 - 00:30	1447	1498	1507	60	9
3	00:30 - 00:45	1427	1481	1475	48	6
4	00:45 - 01:00	1410	1447	1462	52	15
5	01:00 - 01:15	1408	1397	1437	29	40
6	01:15 - 01:30	1397	1371	1423	27	53
7	01:30 - 01:45	1397	1359	1406	9	47
8	01:45 - 02:00	1374	1340	1401	27	61
9	02:00 - 02:15	1360	1296	1395	35	99
10	02:15 - 02:30	1354	1256	1378	24	122
11	02:30 - 02:45	1343	1242	1360	17	118
12	02:45 - 03:00	1328	1229	1345	18	116
13	03:00 - 03:15	1318	1295	1335	17	40
14	03:15 - 03:30	1300	1283	1322	22	40
15	03:30 - 03:45	1293	1271	1307	14	36
16	03:45 - 04:00	1286	1261	1296	9	34
17	04:00 - 04:15	1277	1306	1275	2	31
18	04:15 - 04:30	1273	1282	1264	9	19
19	04:30 - 04:45	1257	1263	1251	6	13
20	04:45 - 05:00	1240	1265	1230	9	34
21	05:00 - 05:15	1235	1259	1231	4	28
22	05:15 - 05:30	1224	1263	1242	18	21
23	05:30 - 05:45	1215	1291	1267	52	24
24	05:45 - 06:00	1199	1317	1269	70	48
25	06:00 - 06:15	1204	1345	1279	75	66
26	06:15 - 06:30	1206	1319	1288	82	31
27	06:30 - 06:45	1216	1344	1298	82	46
28	06:45 - 07:00	1223	1346	1301	78	45
29	07:00 - 07:15	1233	1288	1287	54	1
30	07:15 - 07:30	1238	1299	1301	63	1
31	07:30 - 07:45	1230	1299	1289	60	10
32	07:45 - 08:00	1225	1332	1291	67	41
33	08:00 - 08:15	1228	1342	1305	77	37
34	08:15 - 08:30	1252	1334	1321	69	13
35	08:30 - 08:45	1259	1358	1347	87	11
36	08:45 - 09:00	1283	1354	1354	70	0
37	09:00 - 09:15	1286	1394	1366	80	28
38	09:15 - 09:30	1301	1423	1391	90	32
39	09:30 - 09:45	1307	1443	1401	94	42
40	09:45 - 10:00	1315	1471	1466	151	5
41	10:00 - 10:15	1328	1495	1470	142	25
42	10:15 - 10:30	1342	1486	1509	167	23
43	10:30 - 10:45	1353	1467	1515	162	48
44	10:45 - 11:00	1360	1471	1530	169	59
45	11:00 - 11:15	1377	1507	1545	168	38
46	11:15 - 11:30	1381	1546	1561	180	16
47	11:30 - 11:45	1383	1567	1558	175	9
48	11:45 - 12:00	1380	1581	1554	175	26
49	12:00 - 12:15	1364	1595	1589	225	6
50	12:15 - 12:30	1362	1604	1591	229	12
51	12:30 - 12:45	1388	1600	1602	214	2
52	12:45 - 13:00	1413	1592	1594	181	2
53	13:00 - 13:15	1424	1604	1587	163	17
54	13:15 - 13:30	1433	1599	1589	156	11
55	13:30 - 13:45	1448	1592	1601	153	9
56	13:45 - 14:00	1460	1580	1612	152	32
57	14:00 - 14:15	1466	1582	1632	166	50
58	14:15 - 14:30	1476	1607	1645	168	38
59	14:30 - 14:45	1483	1658	1644	160	15
60	14:45 - 15:00	1489	1676	1672	183	4
61	15:00 - 15:15	1496	1676	1673	177	3
62	15:15 - 15:30	1487	1651	1663	176	11
63	15:30 - 15:45	1498	1638	1651	153	12
64	15:45 - 16:00	1506	1658	1642	135	16
65	16:00 - 16:15	1491	1660	1639	148	21
66	16:15 - 16:30	1478	1659	1626	148	33
67	16:30 - 16:45	1473	1663	1622	149	41
68	16:45 - 17:00	1492	1663	1622	129	42
69	17:00 - 17:15	1470	1648	1605	135	43
70	17:15 - 17:30	1470	1643	1610	140	33
71	17:30 - 17:45	1515	1674	1646	131	28
72	17:45 - 18:00	1568	1728	1726	158	2
73	18:00 - 18:15	1695	1870	1833	138	37
74	18:15 - 18:30	1786	1974	1921	135	53
75	18:30 - 18:45	1810	2022	1977	167	45
76	18:45 - 19:00	1849	2043	1992	143	51
77	19:00 - 19:15	1846	2041	2001	154	41
78	19:15 - 19:30	1834	2048	1998	164	50
79	19:30 - 19:45	1848	2047	1994	146	53
80	19:45 - 20:00	1850	2058	1980	130	78
81	20:00 - 20:15	1863	2026	1971	108	54
82	20:15 - 20:30	1859	2009	1965	107	44
83	20:30 - 20:45	1844	2000	1968	123	33
84	20:45 - 21:00	1836	1977	1956	120	20
85	21:00 - 21:15	1833	1943	1925	93	17
86	21:15 - 21:30	1809	1903	1893	85	9
87	21:30 - 21:45	1789	1869	1867	78	2
88	21:45 - 22:00	1755	1845	1848	94	3
89	22:00 - 22:15	1748	1803	1833	85	29
90	22:15 - 22:30	1728	1761	1802	74	41
91	22:30 - 22:45	1711	1729	1730	19	1
92	22:45 - 23:00	1700	1717	1565	135	152
93	23:00 - 23:15	1682	1702	1409	273	293
94	23:15 - 23:30	1652	1685	1408	244	277
95	23:30 - 23:45	1621	1662	1429	192	233
96	23:45 - 24:00	1600	1628	1439	161	188

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 04-05-2024

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	83	82	87	4	5
2	00:15 - 00:30	81	81	85	4	4
3	00:30 - 00:45	81	80	85	4	5
4	00:45 - 01:00	80	78	84	4	6
5	01:00 - 01:15	78	79	82	4	3
6	01:15 - 01:30	76	79	80	4	1
7	01:30 - 01:45	75	79	79	4	1
8	01:45 - 02:00	74	78	78	4	0
9	02:00 - 02:15	74	77	78	4	0
10	02:15 - 02:30	72	77	76	4	1
11	02:30 - 02:45	72	75	76	4	1
12	02:45 - 03:00	71	76	75	4	1
13	03:00 - 03:15	71	75	75	4	0
14	03:15 - 03:30	73	74	76	4	2
15	03:30 - 03:45	73	75	77	4	1
16	03:45 - 04:00	75	76	79	4	2
17	04:00 - 04:15	77	78	81	4	3
18	04:15 - 04:30	80	82	84	4	2
19	04:30 - 04:45	88	90	92	5	3
20	04:45 - 05:00	100	98	101	1	4
21	05:00 - 05:15	110	108	111	1	3
22	05:15 - 05:30	121	115	122	1	7
23	05:30 - 05:45	129	124	130	1	6
24	05:45 - 06:00	134	133	135	1	2
25	06:00 - 06:15	141	140	143	1	2
26	06:15 - 06:30	147	149	148	1	1
27	06:30 - 06:45	149	153	151	2	3
28	06:45 - 07:00	149	156	151	2	5
29	07:00 - 07:15	147	144	148	1	5
30	07:15 - 07:30	146	122	148	1	26
31	07:30 - 07:45	143	129	145	1	15
32	07:45 - 08:00	140	128	141	1	14
33	08:00 - 08:15	137	134	138	1	4
34	08:15 - 08:30	138	141	139	1	1
35	08:30 - 08:45	136	136	137	1	2
36	08:45 - 09:00	133	134	134	1	0
37	09:00 - 09:15	130	128	132	1	4
38	09:15 - 09:30	136	125	130	6	4
39	09:30 - 09:45	135	126	129	6	3
40	09:45 - 10:00	134	122	127	6	5
41	10:00 - 10:15	135	120	129	6	9
42	10:15 - 10:30	130	119	124	6	5
43	10:30 - 10:45	130	122	124	6	2
44	10:45 - 11:00	129	118	123	6	5
45	11:00 - 11:15	126	119	120	6	1
46	11:15 - 11:30	121	118	115	6	3
47	11:30 - 11:45	123	115	117	6	2
48	11:45 - 12:00	126	113	120	6	7
49	12:00 - 12:15	126	111	120	6	9
50	12:15 - 12:30	122	109	116	6	7
51	12:30 - 12:45	122	110	117	6	7
52	12:45 - 13:00	124	110	118	6	8
53	13:00 - 13:15	122	113	116	6	3
54	13:15 - 13:30	125	114	119	6	5
55	13:30 - 13:45	124	114	118	6	4
56	13:45 - 14:00	122	112	116	6	4
57	14:00 - 14:15	126	111	120	6	9
58	14:15 - 14:30	127	115	121	6	6
59	14:30 - 14:45	129	119	123	6	4
60	14:45 - 15:00	132	122	126	6	4
61	15:00 - 15:15	135	122	129	6	6
62	15:15 - 15:30	139	123	132	7	10
63	15:30 - 15:45	144	127	137	7	10
64	15:45 - 16:00	148	131	141	7	10
65	16:00 - 16:15	147	135	140	7	5
66	16:15 - 16:30	145	138	138	7	0
67	16:30 - 16:45	145	141	139	7	3
68	16:45 - 17:00	152	145	144	7	0
69	17:00 - 17:15	153	150	146	7	4
70	17:15 - 17:30	164	162	156	8	6
71	17:30 - 17:45	175	173	167	8	7
72	17:45 - 18:00	189	181	180	9	1
73	18:00 - 18:15	204	188	194	10	6
74	18:15 - 18:30	211	186	201	10	15
75	18:30 - 18:45	208	193	198	10	5
76	18:45 - 19:00	206	192	196	10	4
77	19:00 - 19:15	199	184	189	9	5
78	19:15 - 19:30	188	181	180	9	2
79	19:30 - 19:45	179	182	171	9	11
80	19:45 - 20:00	174	183	166	8	17
81	20:00 - 20:15	167	176	159	8	17
82	20:15 - 20:30	162	171	154	8	17
83	20:30 - 20:45	158	167	150	8	17
84	20:45 - 21:00	152	162	145	7	18
85	21:00 - 21:15	146	150	139	7	11
86	21:15 - 21:30	140	141	133	7	8
87	21:30 - 21:45	122	129	127	5	2
88	21:45 - 22:00	111	122	120	9	2
89	22:00 - 22:15	109	115	113	3	2
90	22:15 - 22:30	104	112	110	6	2
91	22:30 - 22:45	96	107	104	8	3
92	22:45 - 23:00	93	102	99	5	3
93	23:00 - 23:15	90	98	96	6	2
94	23:15 - 23:30	89	97	95	6	2
95	23:30 - 23:45	89	95	93	5	2
96	23:45 - 24:00	86	93	90	4	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 04-05-2024

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	179	185	181	2	4
2	00:15 - 00:30	195	185	197	2	12
3	00:30 - 00:45	196	183	197	2	15
4	00:45 - 01:00	194	186	196	2	10
5	01:00 - 01:15	206	189	208	2	18
6	01:15 - 01:30	198	186	200	2	14
7	01:30 - 01:45	183	185	185	2	0
8	01:45 - 02:00	182	186	184	2	2
9	02:00 - 02:15	182	182	183	2	1
10	02:15 - 02:30	182	184	184	2	0
11	02:30 - 02:45	188	188	190	2	2
12	02:45 - 03:00	188	187	190	2	3
13	03:00 - 03:15	198	185	200	2	15
14	03:15 - 03:30	192	182	194	2	12
15	03:30 - 03:45	183	184	185	2	1
16	03:45 - 04:00	184	185	186	2	1
17	04:00 - 04:15	181	189	183	2	6
18	04:15 - 04:30	182	196	184	2	12
19	04:30 - 04:45	188	204	190	2	14
20	04:45 - 05:00	186	211	188	2	23
21	05:00 - 05:15	186	218	188	2	30
22	05:15 - 05:30	188	231	190	2	41
23	05:30 - 05:45	191	238	192	2	46
24	05:45 - 06:00	190	241	192	2	49
25	06:00 - 06:15	199	253	201	2	52
26	06:15 - 06:30	198	245	200	2	45
27	06:30 - 06:45	203	253	205	2	48
28	06:45 - 07:00	204	253	206	2	47
29	07:00 - 07:15	204	243	206	2	36
30	07:15 - 07:30	209	244	211	2	33
31	07:30 - 07:45	205	240	209	4	31
32	07:45 - 08:00	197	240	201	4	38
33	08:00 - 08:15	196	221	200	4	21
34	08:15 - 08:30	218	221	223	4	1
35	08:30 - 08:45	227	216	231	5	15
36	08:45 - 09:00	225	210	230	5	20
37	09:00 - 09:15	224	210	229	5	19
38	09:15 - 09:30	226	212	230	5	18
39	09:30 - 09:45	202	213	220	18	7
40	09:45 - 10:00	209	213	190	19	23
41	10:00 - 10:15	198	203	180	18	23
42	10:15 - 10:30	187	203	170	17	33
43	10:30 - 10:45	193	201	175	18	26
44	10:45 - 11:00	201	200	183	18	16
45	11:00 - 11:15	211	195	192	19	3
46	11:15 - 11:30	205	187	186	19	1
47	11:30 - 11:45	208	185	189	19	4
48	11:45 - 12:00	204	183	200	4	17
49	12:00 - 12:15	220	193	200	20	7
50	12:15 - 12:30	231	191	210	21	19
51	12:30 - 12:45	219	190	199	20	9
52	12:45 - 13:00	224	188	204	20	16
53	13:00 - 13:15	227	190	206	21	16
54	13:15 - 13:30	238	188	216	22	28
55	13:30 - 13:45	237	185	215	22	31
56	13:45 - 14:00	237	183	215	22	32
57	14:00 - 14:15	221	194	201	20	7
58	14:15 - 14:30	227	202	206	21	4
59	14:30 - 14:45	231	206	210	21	4
60	14:45 - 15:00	242	205	220	22	15
61	15:00 - 15:15	253	216	230	23	14
62	15:15 - 15:30	264	217	240	24	23
63	15:30 - 15:45	193	222	247	54	25
64	15:45 - 16:00	194	227	248	53	20
65	16:00 - 16:15	201	235	250	49	15
66	16:15 - 16:30	206	239	252	46	13
67	16:30 - 16:45	216	242	253	38	11
68	16:45 - 17:00	225	246	256	31	10
69	17:00 - 17:15	232	255	256	25	1
70	17:15 - 17:30	248	259	262	13	3
71	17:30 - 17:45	263	263	270	7	6
72	17:45 - 18:00	256	282	271	15	10
73	18:00 - 18:15	280	293	272	8	21
74	18:15 - 18:30	285	302	292	7	9
75	18:30 - 18:45	306	311	292	14	19
76	18:45 - 19:00	295	309	283	12	26
77	19:00 - 19:15	292	276	269	23	7
78	19:15 - 19:30	286	268	249	38	20
79	19:30 - 19:45	281	261	232	49	29
80	19:45 - 20:00	274	257	235	39	22
81	20:00 - 20:15	267	247	229	38	18
82	20:15 - 20:30	270	251	226	43	25
83	20:30 - 20:45	269	233	224	45	9
84	20:45 - 21:00	262	227	216	46	11
85	21:00 - 21:15	260	242	210	50	32
86	21:15 - 21:30	255	240	202	53	38
87	21:30 - 21:45	236	210	192	44	18
88	21:45 - 22:00	224	189	187	37	2
89	22:00 - 22:15	228	189	173	54	15
90	22:15 - 22:30	228	177	169	59	8
91	22:30 - 22:45	227	161	162	65	1
92	22:45 - 23:00	220	157	162	58	6
93	23:00 - 23:15	211	154	163	48	9
94	23:15 - 23:30	208	177	171	37	6
95	23:30 - 23:45	210	161	175	35	14
96	23:45 - 24:00	212	156	173	38	17

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 04-05-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 04-05-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 04-05-2024

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	415	274	338	77	63
2	00:15 - 00:30	410	273	340	70	67
3	00:30 - 00:45	406	264	331	75	68
4	00:45 - 01:00	402	235	321	82	86
5	01:00 - 01:15	397	233	315	81	83
6	01:15 - 01:30	398	229	314	84	85
7	01:30 - 01:45	394	225	323	72	97
8	01:45 - 02:00	392	226	324	67	98
9	02:00 - 02:15	390	258	313	77	55
10	02:15 - 02:30	388	277	315	73	38
11	02:30 - 02:45	383	277	311	71	34
12	02:45 - 03:00	384	278	308	75	30
13	03:00 - 03:15	380	293	307	73	14
14	03:15 - 03:30	373	290	299	74	10
15	03:30 - 03:45	374	282	295	79	13
16	03:45 - 04:00	368	287	287	81	1
17	04:00 - 04:15	365	268	285	79	17
18	04:15 - 04:30	366	260	286	80	26
19	04:30 - 04:45	361	257	279	81	22
20	04:45 - 05:00	351	254	273	78	19
21	05:00 - 05:15	340	251	270	70	19
22	05:15 - 05:30	338	259	269	69	9
23	05:30 - 05:45	333	262	265	68	2
24	05:45 - 06:00	328	269	267	61	2
25	06:00 - 06:15	328	274	269	59	5
26	06:15 - 06:30	330	276	273	56	3
27	06:30 - 06:45	331	281	276	55	5
28	06:45 - 07:00	333	293	283	50	10
29	07:00 - 07:15	336	300	293	43	7
30	07:15 - 07:30	333	307	304	29	3
31	07:30 - 07:45	332	312	311	21	1
32	07:45 - 08:00	330	312	320	10	9
33	08:00 - 08:15	333	318	328	5	11
34	08:15 - 08:30	333	323	328	6	5
35	08:30 - 08:45	327	338	334	7	4
36	08:45 - 09:00	326	336	339	13	3
37	09:00 - 09:15	325	343	342	17	1
38	09:15 - 09:30	330	352	343	13	9
39	09:30 - 09:45	329	362	343	14	20
40	09:45 - 10:00	329	376	343	14	33
41	10:00 - 10:15	327	375	342	15	33
42	10:15 - 10:30	330	378	346	16	32
43	10:30 - 10:45	330	383	349	19	34
44	10:45 - 11:00	331	394	357	26	37
45	11:00 - 11:15	333	400	351	18	48
46	11:15 - 11:30	334	405	351	17	54
47	11:30 - 11:45	333	422	353	20	70
48	11:45 - 12:00	338	429	372	34	58
49	12:00 - 12:15	348	414	375	27	39
50	12:15 - 12:30	355	414	370	15	44
51	12:30 - 12:45	359	420	375	16	45
52	12:45 - 13:00	364	434	390	26	44
53	13:00 - 13:15	358	415	398	40	18
54	13:15 - 13:30	356	414	408	52	7
55	13:30 - 13:45	361	429	401	40	29
56	13:45 - 14:00	363	426	401	38	25
57	14:00 - 14:15	359	418	412	53	6
58	14:15 - 14:30	355	430	403	49	27
59	14:30 - 14:45	361	429	411	50	18
60	14:45 - 15:00	363	435	412	49	24
61	15:00 - 15:15	369	430	405	37	25
62	15:15 - 15:30	365	429	392	27	37
63	15:30 - 15:45	362	427	400	38	27
64	15:45 - 16:00	357	427	397	40	30
65	16:00 - 16:15	355	414	384	29	30
66	16:15 - 16:30	358	415	384	26	31
67	16:30 - 16:45	358	401	384	26	17
68	16:45 - 17:00	349	392	380	31	12
69	17:00 - 17:15	335	376	387	52	11
70	17:15 - 17:30	324	358	379	55	20
71	17:30 - 17:45	321	345	382	61	37
72	17:45 - 18:00	341	358	393	52	35
73	18:00 - 18:15	364	393	427	63	34
74	18:15 - 18:30	386	418	443	57	25
75	18:30 - 18:45	391	421	443	52	21
76	18:45 - 19:00	384	421	442	58	21
77	19:00 - 19:15	385	426	441	55	14
78	19:15 - 19:30	391	430	440	49	10
79	19:30 - 19:45	382	431	436	54	5
80	19:45 - 20:00	354	439	445	92	6
81	20:00 - 20:15	346	441	445	99	4
82	20:15 - 20:30	338	446	442	104	4
83	20:30 - 20:45	335	438	440	105	2
84	20:45 - 21:00	334	441	446	112	5
85	21:00 - 21:15	346	437	442	96	6
86	21:15 - 21:30	353	435	446	93	11
87	21:30 - 21:45	352	438	445	92	7
88	21:45 - 22:00	353	430	442	89	12
89	22:00 - 22:15	353	420	430	77	10
90	22:15 - 22:30	358	416	432	74	15
91	22:30 - 22:45	361	419	431	70	12
92	22:45 - 23:00	356	422	428	72	6
93	23:00 - 23:15	355	419	422	68	3
94	23:15 - 23:30	355	419	415	60	5
95	23:30 - 23:45	357	413	399	42	14
96	23:45 - 24:00	349	390	388	38	3