

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 04-04-2024

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	1563	2104	2138	575	34
2	00:15 - 00:30	1563	2028	2101	538	73
3	00:30 - 00:45	1562	2024	2083	522	59
4	00:45 - 01:00	1526	2019	2065	539	46
5	01:00 - 01:15	1563	1966	2035	472	69
6	01:15 - 01:30	1563	1947	2034	471	87
7	01:30 - 01:45	1562	1946	2021	460	75
8	01:45 - 02:00	1526	1936	2000	474	64
9	02:00 - 02:15	1510	2012	2002	492	10
10	02:15 - 02:30	1510	2038	2002	492	37
11	02:30 - 02:45	1509	2042	2006	498	35
12	02:45 - 03:00	1497	2038	1975	478	63
13	03:00 - 03:15	1479	2015	1980	501	36
14	03:15 - 03:30	1479	1997	1979	500	19
15	03:30 - 03:45	1480	1967	1935	455	32
16	03:45 - 04:00	1484	1923	1928	444	5
17	04:00 - 04:15	1490	1911	1929	439	18
18	04:15 - 04:30	1490	1898	1909	419	12
19	04:30 - 04:45	1488	1892	1910	422	18
20	04:45 - 05:00	1521	1901	1917	396	15
21	05:00 - 05:15	1494	1950	1945	451	6
22	05:15 - 05:30	1613	2017	1961	348	56
23	05:30 - 05:45	1616	2082	2007	391	75
24	05:45 - 06:00	1607	2146	2030	423	116
25	06:00 - 06:15	1701	2225	2128	427	97
26	06:15 - 06:30	1769	2266	2219	450	47
27	06:30 - 06:45	1819	2312	2278	458	35
28	06:45 - 07:00	1871	2357	2340	470	17
29	07:00 - 07:15	1899	2312	2373	473	60
30	07:15 - 07:30	1938	2306	2419	481	113
31	07:30 - 07:45	1962	2314	2426	463	111
32	07:45 - 08:00	1966	2324	2408	442	83
33	08:00 - 08:15	1990	2312	2415	425	102
34	08:15 - 08:30	1977	2315	2395	418	80
35	08:30 - 08:45	1973	2320	2380	407	60
36	08:45 - 09:00	1984	2317	2372	388	55
37	09:00 - 09:15	1983	2382	2331	348	50
38	09:15 - 09:30	1973	2346	2283	310	63
39	09:30 - 09:45	1983	2338	2284	301	54
40	09:45 - 10:00	2056	2351	2268	212	83
41	10:00 - 10:15	2020	2337	2263	243	73
42	10:15 - 10:30	2020	2404	2269	250	134
43	10:30 - 10:45	2011	2391	2272	261	119
44	10:45 - 11:00	1986	2431	2286	300	145
45	11:00 - 11:15	1984	2307	2272	288	34
46	11:15 - 11:30	1984	2313	2288	304	25
47	11:30 - 11:45	1974	2347	2318	344	29
48	11:45 - 12:00	1945	2360	2304	359	56
49	12:00 - 12:15	1970	2375	2317	346	58
50	12:15 - 12:30	1970	2323	2303	333	20
51	12:30 - 12:45	1953	2348	2316	363	32
52	12:45 - 13:00	2054	2385	2353	299	33
53	13:00 - 13:15	1973	2398	2364	391	34
54	13:15 - 13:30	1973	2366	2370	396	3
55	13:30 - 13:45	2070	2342	2363	293	21
56	13:45 - 14:00	2064	2385	2374	310	11
57	14:00 - 14:15	2108	2421	2367	259	54
58	14:15 - 14:30	2129	2454	2412	283	43
59	14:30 - 14:45	2129	2462	2401	272	61
60	14:45 - 15:00	2156	2448	2417	261	31
61	15:00 - 15:15	2196	2474	2421	226	53
62	15:15 - 15:30	2179	2479	2457	278	22
63	15:30 - 15:45	2226	2492	2476	250	16
64	15:45 - 16:00	2264	2546	2502	237	44
65	16:00 - 16:15	2290	2577	2524	234	53
66	16:15 - 16:30	2290	2611	2524	235	87
67	16:30 - 16:45	2378	2589	2524	146	65
68	16:45 - 17:00	2433	2601	2487	53	114
69	17:00 - 17:15	2478	2648	2564	86	83
70	17:15 - 17:30	2535	2730	2635	100	95
71	17:30 - 17:45	2618	2836	2740	122	97
72	17:45 - 18:00	2705	3004	2893	188	111
73	18:00 - 18:15	2866	3089	3028	161	61
74	18:15 - 18:30	2902	3108	3027	125	82
75	18:30 - 18:45	2910	3069	2990	80	78
76	18:45 - 19:00	2859	3062	2999	139	63
77	19:00 - 19:15	2825	3055	3027	202	28
78	19:15 - 19:30	2804	3020	3007	203	14
79	19:30 - 19:45	2790	3025	2975	185	50
80	19:45 - 20:00	2768	3023	2942	173	81
81	20:00 - 20:15	2741	2978	2916	175	63
82	20:15 - 20:30	2713	2939	2866	152	74
83	20:30 - 20:45	2688	2923	2807	120	116
84	20:45 - 21:00	2643	2866	2725	82	140
85	21:00 - 21:15	2575	2741	2687	112	54
86	21:15 - 21:30	2504	2691	2610	105	81
87	21:30 - 21:45	2456	2638	2561	105	77
88	21:45 - 22:00	2401	2577	2509	108	68
89	22:00 - 22:15	2327	2525	2450	124	74
90	22:15 - 22:30	2285	2411	2411	126	0
91	22:30 - 22:45	2234	2364	2360	126	4
92	22:45 - 23:00	2176	2300	2263	87	37
93	23:00 - 23:15	2132	2242	2216	84	26
94	23:15 - 23:30	2090	2208	2149	59	58
95	23:30 - 23:45	2027	2168	2118	91	51
96	23:45 - 24:00	1986	2142	2080	94	62

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 04-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 04-04-2024

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	845	1235	1266	421	31
2	00:15 - 00:30	845	1183	1241	396	58
3	00:30 - 00:45	846	1198	1229	384	32
4	00:45 - 01:00	833	1196	1209	376	13
5	01:00 - 01:15	845	1150	1203	358	52
6	01:15 - 01:30	845	1114	1207	362	93
7	01:30 - 01:45	846	1108	1199	353	90
8	01:45 - 02:00	833	1096	1177	344	81
9	02:00 - 02:15	822	1165	1176	354	11
10	02:15 - 02:30	822	1182	1192	370	10
11	02:30 - 02:45	818	1184	1193	375	9
12	02:45 - 03:00	811	1178	1180	370	2
13	03:00 - 03:15	798	1154	1167	368	13
14	03:15 - 03:30	798	1139	1155	356	15
15	03:30 - 03:45	801	1119	1126	325	7
16	03:45 - 04:00	800	1100	1118	317	18
17	04:00 - 04:15	799	1090	1112	313	22
18	04:15 - 04:30	799	1077	1091	293	14
19	04:30 - 04:45	801	1063	1088	287	25
20	04:45 - 05:00	806	1057	1084	278	27
21	05:00 - 05:15	767	1066	1088	320	21
22	05:15 - 05:30	778	1089	1088	309	2
23	05:30 - 05:45	846	1110	1109	263	2
24	05:45 - 06:00	825	1144	1102	278	42
25	06:00 - 06:15	837	1162	1154	317	8
26	06:15 - 06:30	866	1188	1221	355	33
27	06:30 - 06:45	897	1217	1239	343	22
28	06:45 - 07:00	929	1237	1278	350	42
29	07:00 - 07:15	944	1228	1298	354	70
30	07:15 - 07:30	967	1230	1327	360	97
31	07:30 - 07:45	993	1256	1334	342	79
32	07:45 - 08:00	1003	1251	1334	331	82
33	08:00 - 08:15	1029	1329	1346	317	16
34	08:15 - 08:30	1032	1359	1330	299	28
35	08:30 - 08:45	1031	1354	1326	295	29
36	08:45 - 09:00	1043	1370	1338	295	32
37	09:00 - 09:15	1060	1324	1318	258	7
38	09:15 - 09:30	1059	1333	1263	204	71
39	09:30 - 09:45	1052	1337	1272	219	65
40	09:45 - 10:00	1103	1355	1281	178	74
41	10:00 - 10:15	1089	1307	1300	211	7
42	10:15 - 10:30	1089	1380	1308	219	72
43	10:30 - 10:45	1143	1390	1325	181	66
44	10:45 - 11:00	1151	1424	1337	187	87
45	11:00 - 11:15	1157	1347	1338	181	9
46	11:15 - 11:30	1168	1358	1352	184	6
47	11:30 - 11:45	1170	1391	1390	220	1
48	11:45 - 12:00	1155	1394	1380	225	14
49	12:00 - 12:15	1190	1394	1388	198	6
50	12:15 - 12:30	1180	1363	1378	197	14
51	12:30 - 12:45	1186	1380	1367	181	14
52	12:45 - 13:00	1201	1422	1399	198	23
53	13:00 - 13:15	1210	1422	1389	179	33
54	13:15 - 13:30	1214	1414	1386	171	28
55	13:30 - 13:45	1214	1397	1376	162	21
56	13:45 - 14:00	1204	1438	1390	186	48
57	14:00 - 14:15	1229	1440	1380	150	60
58	14:15 - 14:30	1238	1461	1405	167	56
59	14:30 - 14:45	1239	1460	1394	156	65
60	14:45 - 15:00	1271	1436	1416	145	20
61	15:00 - 15:15	1289	1411	1408	119	3
62	15:15 - 15:30	1278	1400	1409	131	9
63	15:30 - 15:45	1307	1412	1411	104	1
64	15:45 - 16:00	1325	1431	1425	100	6
65	16:00 - 16:15	1356	1456	1438	82	18
66	16:15 - 16:30	1366	1465	1459	94	5
67	16:30 - 16:45	1374	1462	1464	90	2
68	16:45 - 17:00	1403	1466	1425	22	42
69	17:00 - 17:15	1389	1474	1456	67	18
70	17:15 - 17:30	1404	1510	1490	85	20
71	17:30 - 17:45	1462	1571	1563	101	8
72	17:45 - 18:00	1544	1671	1655	111	16
73	18:00 - 18:15	1604	1725	1719	114	7
74	18:15 - 18:30	1647	1714	1700	53	15
75	18:30 - 18:45	1649	1692	1676	28	15
76	18:45 - 19:00	1611	1718	1684	73	34
77	19:00 - 19:15	1601	1718	1725	124	8
78	19:15 - 19:30	1590	1705	1726	136	21
79	19:30 - 19:45	1586	1714	1709	123	5
80	19:45 - 20:00	1583	1732	1701	117	31
81	20:00 - 20:15	1568	1707	1691	123	15
82	20:15 - 20:30	1558	1681	1675	117	6
83	20:30 - 20:45	1552	1682	1642	89	40
84	20:45 - 21:00	1538	1659	1592	54	67
85	21:00 - 21:15	1518	1614	1568	50	46
86	21:15 - 21:30	1464	1580	1531	66	50
87	21:30 - 21:45	1430	1540	1503	74	37
88	21:45 - 22:00	1386	1520	1475	89	45
89	22:00 - 22:15	1354	1504	1454	100	50
90	22:15 - 22:30	1335	1446	1455	101	11
91	22:30 - 22:45	1309	1425	1409	100	15
92	22:45 - 23:00	1281	1387	1333	52	54
93	23:00 - 23:15	1244	1358	1309	65	49
94	23:15 - 23:30	1213	1327	1256	43	72
95	23:30 - 23:45	1174	1299	1237	64	62
96	23:45 - 24:00	1149	1277	1210	61	67

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 04-04-2024

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	69	83	81	12	1
2	00:15 - 00:30	69	80	80	11	0
3	00:30 - 00:45	63	78	79	16	1
4	00:45 - 01:00	60	78	78	18	0
5	01:00 - 01:15	59	77	78	19	1
6	01:15 - 01:30	59	75	78	19	3
7	01:30 - 01:45	58	76	77	19	1
8	01:45 - 02:00	58	76	77	19	1
9	02:00 - 02:15	57	76	78	20	2
10	02:15 - 02:30	57	75	79	22	4
11	02:30 - 02:45	58	76	81	22	4
12	02:45 - 03:00	59	80	79	20	0
13	03:00 - 03:15	60	79	81	21	1
14	03:15 - 03:30	59	79	80	21	1
15	03:30 - 03:45	59	79	79	20	0
16	03:45 - 04:00	59	79	80	21	2
17	04:00 - 04:15	60	79	82	22	3
18	04:15 - 04:30	61	79	86	25	6
19	04:30 - 04:45	64	83	91	27	8
20	04:45 - 05:00	69	92	100	31	8
21	05:00 - 05:15	77	104	112	35	9
22	05:15 - 05:30	87	118	129	41	11
23	05:30 - 05:45	98	130	141	43	11
24	05:45 - 06:00	108	143	151	43	8
25	06:00 - 06:15	120	153	158	38	5
26	06:15 - 06:30	129	158	164	35	6
27	06:30 - 06:45	133	160	168	35	8
28	06:45 - 07:00	139	165	165	26	0
29	07:00 - 07:15	142	166	165	24	0
30	07:15 - 07:30	145	159	165	20	6
31	07:30 - 07:45	140	153	159	18	6
32	07:45 - 08:00	134	149	153	19	4
33	08:00 - 08:15	128	142	145	17	3
34	08:15 - 08:30	129	137	137	8	0
35	08:30 - 08:45	130	136	135	5	1
36	08:45 - 09:00	128	135	134	7	1
37	09:00 - 09:15	126	133	136	10	3
38	09:15 - 09:30	125	129	136	10	6
39	09:30 - 09:45	126	123	131	5	8
40	09:45 - 10:00	124	120	128	5	9
41	10:00 - 10:15	118	120	126	8	7
42	10:15 - 10:30	119	115	123	3	8
43	10:30 - 10:45	111	111	118	7	7
44	10:45 - 11:00	113	110	115	2	4
45	11:00 - 11:15	110	109	111	0	2
46	11:15 - 11:30	107	106	110	3	4
47	11:30 - 11:45	104	106	109	5	2
48	11:45 - 12:00	99	109	107	8	2
49	12:00 - 12:15	99	109	104	5	5
50	12:15 - 12:30	95	106	103	8	3
51	12:30 - 12:45	93	104	103	10	1
52	12:45 - 13:00	94	103	103	9	1
53	13:00 - 13:15	93	105	105	12	0
54	13:15 - 13:30	94	104	106	12	1
55	13:30 - 13:45	97	103	106	9	3
56	13:45 - 14:00	100	101	107	6	6
57	14:00 - 14:15	100	102	106	5	3
58	14:15 - 14:30	102	104	106	4	2
59	14:30 - 14:45	102	108	106	4	1
60	14:45 - 15:00	103	110	109	5	1
61	15:00 - 15:15	107	112	113	7	2
62	15:15 - 15:30	111	114	120	9	6
63	15:30 - 15:45	116	119	125	9	6
64	15:45 - 16:00	121	126	132	12	6
65	16:00 - 16:15	118	128	135	17	7
66	16:15 - 16:30	125	131	138	13	7
67	16:30 - 16:45	128	133	143	15	10
68	16:45 - 17:00	131	142	146	15	5
69	17:00 - 17:15	139	151	150	11	2
70	17:15 - 17:30	147	160	153	6	8
71	17:30 - 17:45	159	172	166	7	6
72	17:45 - 18:00	176	189	180	4	9
73	18:00 - 18:15	191	197	200	9	3
74	18:15 - 18:30	192	209	203	11	6
75	18:30 - 18:45	190	203	197	7	6
76	18:45 - 19:00	183	193	187	4	6
77	19:00 - 19:15	173	184	179	6	5
78	19:15 - 19:30	165	177	171	6	6
79	19:30 - 19:45	163	170	163	0	7
80	19:45 - 20:00	156	162	156	0	6
81	20:00 - 20:15	144	156	149	4	7
82	20:15 - 20:30	144	151	142	2	9
83	20:30 - 20:45	136	146	138	2	8
84	20:45 - 21:00	135	140	132	2	8
85	21:00 - 21:15	122	132	126	4	6
86	21:15 - 21:30	122	126	119	2	7
87	21:30 - 21:45	113	119	115	2	4
88	21:45 - 22:00	111	112	110	2	3
89	22:00 - 22:15	102	106	103	2	3
90	22:15 - 22:30	95	101	98	3	3
91	22:30 - 22:45	93	97	95	2	3
92	22:45 - 23:00	87	94	90	3	3
93	23:00 - 23:15	81	89	87	6	2
94	23:15 - 23:30	81	86	85	4	1
95	23:30 - 23:45	82	85	82	0	3
96	23:45 - 24:00	78	82	82	4	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 04-04-2024

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	122	164	188	66	24
2	00:15 - 00:30	122	155	189	66	34
3	00:30 - 00:45	140	150	193	54	44
4	00:45 - 01:00	142	151	192	50	41
5	01:00 - 01:15	146	158	180	34	22
6	01:15 - 01:30	160	176	179	19	4
7	01:30 - 01:45	160	182	180	19	3
8	01:45 - 02:00	165	191	179	14	12
9	02:00 - 02:15	163	194	187	24	7
10	02:15 - 02:30	162	201	186	24	15
11	02:30 - 02:45	159	203	191	32	12
12	02:45 - 03:00	162	205	183	21	22
13	03:00 - 03:15	161	202	190	30	12
14	03:15 - 03:30	164	204	202	38	1
15	03:30 - 03:45	160	200	201	41	1
16	03:45 - 04:00	149	200	203	53	3
17	04:00 - 04:15	151	200	205	54	5
18	04:15 - 04:30	151	200	202	51	2
19	04:30 - 04:45	151	201	203	51	2
20	04:45 - 05:00	155	204	211	56	7
21	05:00 - 05:15	158	215	222	63	6
22	05:15 - 05:30	168	229	227	59	2
23	05:30 - 05:45	172	242	236	64	6
24	05:45 - 06:00	188	249	251	63	2
25	06:00 - 06:15	209	273	265	56	8
26	06:15 - 06:30	218	284	250	32	34
27	06:30 - 06:45	222	293	264	43	29
28	06:45 - 07:00	222	296	271	49	25
29	07:00 - 07:15	235	290	271	36	19
30	07:15 - 07:30	237	284	271	34	13
31	07:30 - 07:45	231	283	271	40	12
32	07:45 - 08:00	226	277	267	41	10
33	08:00 - 08:15	219	260	264	45	3
34	08:15 - 08:30	215	255	261	45	6
35	08:30 - 08:45	215	251	254	39	3
36	08:45 - 09:00	214	246	250	37	4
37	09:00 - 09:15	214	237	246	32	9
38	09:15 - 09:30	214	233	246	32	13
39	09:30 - 09:45	219	230	246	27	17
40	09:45 - 10:00	226	230	247	21	17
41	10:00 - 10:15	217	226	233	16	7
42	10:15 - 10:30	209	226	233	24	7
43	10:30 - 10:45	206	223	224	19	1
44	10:45 - 11:00	198	221	228	30	7
45	11:00 - 11:15	194	218	232	38	15
46	11:15 - 11:30	191	217	232	42	15
47	11:30 - 11:45	186	211	231	45	20
48	11:45 - 12:00	191	207	229	38	21
49	12:00 - 12:15	186	214	230	44	16
50	12:15 - 12:30	177	209	226	48	17
51	12:30 - 12:45	172	212	230	58	18
52	12:45 - 13:00	170	213	223	53	10
53	13:00 - 13:15	170	207	220	50	13
54	13:15 - 13:30	171	203	224	53	21
55	13:30 - 13:45	171	204	221	50	17
56	13:45 - 14:00	172	198	220	48	22
57	14:00 - 14:15	183	208	221	38	12
58	14:15 - 14:30	182	213	228	45	15
59	14:30 - 14:45	179	218	236	57	19
60	14:45 - 15:00	180	223	222	42	0
61	15:00 - 15:15	187	221	232	45	11
62	15:15 - 15:30	174	224	241	67	17
63	15:30 - 15:45	172	236	240	68	5
64	15:45 - 16:00	185	245	241	57	4
65	16:00 - 16:15	180	247	248	68	1
66	16:15 - 16:30	185	246	239	54	7
67	16:30 - 16:45	202	215	222	20	7
68	16:45 - 17:00	218	215	232	14	16
69	17:00 - 17:15	243	231	253	9	22
70	17:15 - 17:30	251	242	263	13	21
71	17:30 - 17:45	254	255	273	19	18
72	17:45 - 18:00	266	274	281	15	7
73	18:00 - 18:15	281	293	271	10	22
74	18:15 - 18:30	285	308	281	4	27
75	18:30 - 18:45	284	290	276	8	14
76	18:45 - 19:00	286	274	279	8	5
77	19:00 - 19:15	279	283	280	1	3
78	19:15 - 19:30	280	280	273	8	7
79	19:30 - 19:45	284	279	263	20	16
80	19:45 - 20:00	282	281	261	22	20
81	20:00 - 20:15	275	283	260	15	23
82	20:15 - 20:30	266	286	253	13	33
83	20:30 - 20:45	257	294	248	9	46
84	20:45 - 21:00	255	267	235	21	33
85	21:00 - 21:15	235	237	229	5	8
86	21:15 - 21:30	233	231	222	12	10
87	21:30 - 21:45	226	224	211	15	13
88	21:45 - 22:00	220	217	205	15	12
89	22:00 - 22:15	207	204	196	11	8
90	22:15 - 22:30	192	195	193	0	2
91	22:30 - 22:45	191	188	185	6	3
92	22:45 - 23:00	180	181	179	2	3
93	23:00 - 23:15	185	173	172	12	0
94	23:15 - 23:30	182	178	170	12	8
95	23:30 - 23:45	170	182	171	1	12
96	23:45 - 24:00	162	181	166	3	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 04-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 04-04-2024

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	65	83	84	19	1
2	00:15 - 00:30	65	80	81	16	1
3	00:30 - 00:45	65	79	80	15	1
4	00:45 - 01:00	65	78	79	15	2
5	01:00 - 01:15	60	78	78	18	0
6	01:15 - 01:30	57	73	78	21	4
7	01:30 - 01:45	57	76	77	20	1
8	01:45 - 02:00	55	75	73	18	2
9	02:00 - 02:15	57	73	73	16	0
10	02:15 - 02:30	55	73	73	17	0
11	02:30 - 02:45	56	73	73	16	0
12	02:45 - 03:00	55	71	73	17	1
13	03:00 - 03:15	56	71	72	16	1
14	03:15 - 03:30	52	70	71	19	1
15	03:30 - 03:45	52	70	70	17	0
16	03:45 - 04:00	52	70	70	19	1
17	04:00 - 04:15	51	70	71	20	1
18	04:15 - 04:30	52	71	72	20	0
19	04:30 - 04:45	53	73	74	21	1
20	04:45 - 05:00	56	77	78	22	0
21	05:00 - 05:15	66	84	85	19	1
22	05:15 - 05:30	69	88	85	16	3
23	05:30 - 05:45	74	94	86	12	8
24	05:45 - 06:00	75	94	82	8	12
25	06:00 - 06:15	79	97	93	14	4
26	06:15 - 06:30	82	92	103	21	11
27	06:30 - 06:45	83	86	100	17	14
28	06:45 - 07:00	82	100	106	25	7
29	07:00 - 07:15	80	96	109	28	13
30	07:15 - 07:30	88	98	111	23	13
31	07:30 - 07:45	88	98	100	13	3
32	07:45 - 08:00	89	104	93	4	11
33	08:00 - 08:15	95	97	90	5	7
34	08:15 - 08:30	84	96	98	14	2
35	08:30 - 08:45	80	96	102	22	6
36	08:45 - 09:00	77	87	93	16	6
37	09:00 - 09:15	64	91	91	27	0
38	09:15 - 09:30	59	86	90	31	4
39	09:30 - 09:45	53	94	99	46	5
40	09:45 - 10:00	54	96	95	41	1
41	10:00 - 10:15	50	96	98	48	2
42	10:15 - 10:30	50	103	91	42	11
43	10:30 - 10:45	50	91	94	43	2
44	10:45 - 11:00	52	85	101	49	16
45	11:00 - 11:15	44	95	96	52	1
46	11:15 - 11:30	40	93	88	49	5
47	11:30 - 11:45	37	90	88	51	2
48	11:45 - 12:00	34	95	89	54	6
49	12:00 - 12:15	36	95	87	51	8
50	12:15 - 12:30	37	95	91	53	4
51	12:30 - 12:45	37	96	94	57	2
52	12:45 - 13:00	41	92	93	53	2
53	13:00 - 13:15	40	98	99	59	1
54	13:15 - 13:30	42	83	96	54	12
55	13:30 - 13:45	43	84	97	54	13
56	13:45 - 14:00	44	98	96	52	2
57	14:00 - 14:15	50	104	96	46	7
58	14:15 - 14:30	53	102	97	44	5
59	14:30 - 14:45	58	104	96	39	8
60	14:45 - 15:00	53	101	100	48	1
61	15:00 - 15:15	55	96	101	46	5
62	15:15 - 15:30	55	104	103	48	2
63	15:30 - 15:45	64	96	98	34	2
64	15:45 - 16:00	64	99	100	36	1
65	16:00 - 16:15	72	104	103	30	1
66	16:15 - 16:30	87	99	108	20	9
67	16:30 - 16:45	102	97	119	17	22
68	16:45 - 17:00	113	99	110	4	11
69	17:00 - 17:15	119	105	118	1	13
70	17:15 - 17:30	119	111	122	3	11
71	17:30 - 17:45	121	129	127	7	1
72	17:45 - 18:00	125	134	135	10	1
73	18:00 - 18:15	134	132	139	5	7
74	18:15 - 18:30	134	129	141	7	12
75	18:30 - 18:45	131	137	144	14	7
76	18:45 - 19:00	134	131	144	10	12
77	19:00 - 19:15	131	136	144	13	7
78	19:15 - 19:30	123	133	138	15	5
79	19:30 - 19:45	124	132	137	12	4
80	19:45 - 20:00	118	128	128	10	1
81	20:00 - 20:15	119	128	121	2	7
82	20:15 - 20:30	123	123	111	12	12
83	20:30 - 20:45	111	114	98	13	17
84	20:45 - 21:00	104	113	96	8	17
85	21:00 - 21:15	98	104	95	2	9
86	21:15 - 21:30	98	102	94	4	8
87	21:30 - 21:45	99	99	91	8	9
88	21:45 - 22:00	105	95	87	18	8
89	22:00 - 22:15	100	88	84	16	4
90	22:15 - 22:30	100	85	84	16	1
91	22:30 - 22:45	96	82	80	15	1
92	22:45 - 23:00	91	76	78	13	2
93	23:00 - 23:15	90	72	77	14	5
94	23:15 - 23:30	89	71	75	14	4
95	23:30 - 23:45	85	69	72	13	3
96	23:45 - 24:00	82	71	69	13	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 04-04-2024

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	326	370	364	37	7
2	00:15 - 00:30	323	366	355	32	11
3	00:30 - 00:45	315	360	352	36	8
4	00:45 - 01:00	311	359	354	42	5
5	01:00 - 01:15	309	354	349	41	5
6	01:15 - 01:30	307	351	347	40	4
7	01:30 - 01:45	304	344	349	45	5
8	01:45 - 02:00	306	339	355	50	16
9	02:00 - 02:15	306	331	352	46	21
10	02:15 - 02:30	304	334	351	47	17
11	02:30 - 02:45	305	335	350	44	15
12	02:45 - 03:00	306	332	347	40	15
13	03:00 - 03:15	304	334	348	44	14
14	03:15 - 03:30	305	329	349	44	20
15	03:30 - 03:45	300	326	347	47	21
16	03:45 - 04:00	301	302	343	42	41
17	04:00 - 04:15	299	303	344	45	41
18	04:15 - 04:30	296	300	340	44	40
19	04:30 - 04:45	307	301	338	31	37
20	04:45 - 05:00	302	299	328	26	29
21	05:00 - 05:15	295	305	319	24	14
22	05:15 - 05:30	291	307	310	19	3
23	05:30 - 05:45	289	299	309	19	9
24	05:45 - 06:00	293	299	311	18	11
25	06:00 - 06:15	292	307	297	5	11
26	06:15 - 06:30	299	303	291	9	12
27	06:30 - 06:45	301	307	306	5	0
28	06:45 - 07:00	308	321	311	3	9
29	07:00 - 07:15	307	332	314	7	18
30	07:15 - 07:30	308	332	325	16	7
31	07:30 - 07:45	313	336	333	20	3
32	07:45 - 08:00	316	342	334	17	9
33	08:00 - 08:15	319	344	343	24	1
34	08:15 - 08:30	319	348	340	21	8
35	08:30 - 08:45	320	350	337	17	13
36	08:45 - 09:00	328	348	334	6	14
37	09:00 - 09:15	328	353	326	2	27
38	09:15 - 09:30	327	353	336	9	16
39	09:30 - 09:45	321	340	325	3	16
40	09:45 - 10:00	325	337	308	17	29
41	10:00 - 10:15	322	318	308	14	10
42	10:15 - 10:30	315	314	310	5	4
43	10:30 - 10:45	333	310	311	22	1
44	10:45 - 11:00	349	325	315	34	10
45	11:00 - 11:15	344	321	312	32	9
46	11:15 - 11:30	351	322	320	31	2
47	11:30 - 11:45	351	329	316	35	13
48	11:45 - 12:00	343	337	314	29	23
49	12:00 - 12:15	348	334	319	30	15
50	12:15 - 12:30	351	336	316	35	20
51	12:30 - 12:45	352	343	327	25	16
52	12:45 - 13:00	358	345	334	24	11
53	13:00 - 13:15	363	348	348	15	0
54	13:15 - 13:30	356	347	355	9	9
55	13:30 - 13:45	355	340	357	2	18
56	13:45 - 14:00	360	337	354	6	17
57	14:00 - 14:15	363	348	358	6	10
58	14:15 - 14:30	363	352	361	2	9
59	14:30 - 14:45	362	352	351	11	1
60	14:45 - 15:00	354	353	350	4	3
61	15:00 - 15:15	358	357	347	11	10
62	15:15 - 15:30	358	355	359	1	4
63	15:30 - 15:45	358	346	371	13	25
64	15:45 - 16:00	362	351	368	6	17
65	16:00 - 16:15	357	343	361	4	18
66	16:15 - 16:30	357	366	366	10	0
67	16:30 - 16:45	362	364	368	6	4
68	16:45 - 17:00	361	364	365	4	2
69	17:00 - 17:15	356	367	371	15	5
70	17:15 - 17:30	369	380	384	15	4
71	17:30 - 17:45	372	372	383	11	11
72	17:45 - 18:00	379	384	392	13	8
73	18:00 - 18:15	390	417	415	26	2
74	18:15 - 18:30	380	418	420	40	2
75	18:30 - 18:45	385	419	414	29	4
76	18:45 - 19:00	384	423	422	38	1
77	19:00 - 19:15	384	423	423	39	0
78	19:15 - 19:30	393	415	422	29	7
79	19:30 - 19:45	384	422	419	34	3
80	19:45 - 20:00	385	416	416	32	0
81	20:00 - 20:15	385	403	418	33	16
82	20:15 - 20:30	383	404	413	30	9
83	20:30 - 20:45	390	400	413	23	13
84	20:45 - 21:00	380	400	410	30	10
85	21:00 - 21:15	375	386	415	40	29
86	21:15 - 21:30	369	397	399	31	3
87	21:30 - 21:45	371	406	401	30	5
88	21:45 - 22:00	375	393	399	25	6
89	22:00 - 22:15	370	395	389	19	6
90	22:15 - 22:30	372	389	385	13	4
91	22:30 - 22:45	364	387	389	25	1
92	22:45 - 23:00	361	384	387	27	3
93	23:00 - 23:15	359	380	382	23	2
94	23:15 - 23:30	359	378	378	19	0
95	23:30 - 23:45	356	376	375	18	2
96	23:45 - 24:00	359	378	377	19	1