

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 31-01-2024

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	1740	1812	1816	75	4
2	00:15 - 00:30	1703	1785	1772	70	12
3	00:30 - 00:45	1664	1757	1752	88	5
4	00:45 - 01:00	1639	1731	1722	83	9
5	01:00 - 01:15	1559	1700	1686	127	14
6	01:15 - 01:30	1559	1682	1665	106	17
7	01:30 - 01:45	1560	1674	1662	102	12
8	01:45 - 02:00	1525	1662	1646	120	17
9	02:00 - 02:15	1509	1657	1622	113	35
10	02:15 - 02:30	1509	1644	1608	99	36
11	02:30 - 02:45	1508	1629	1604	96	25
12	02:45 - 03:00	1496	1620	1588	92	32
13	03:00 - 03:15	1478	1611	1583	105	28
14	03:15 - 03:30	1478	1606	1583	105	24
15	03:30 - 03:45	1480	1599	1570	91	29
16	03:45 - 04:00	1484	1598	1578	93	21
17	04:00 - 04:15	1493	1606	1590	97	15
18	04:15 - 04:30	1493	1628	1604	111	24
19	04:30 - 04:45	1498	1639	1620	122	19
20	04:45 - 05:00	1523	1659	1641	118	18
21	05:00 - 05:15	1594	1696	1675	81	21
22	05:15 - 05:30	1594	1747	1735	141	13
23	05:30 - 05:45	1717	1798	1796	80	2
24	05:45 - 06:00	1792	1852	1859	67	7
25	06:00 - 06:15	1973	1952	1946	27	5
26	06:15 - 06:30	1973	2045	2016	43	28
27	06:30 - 06:45	2078	2152	2054	24	98
28	06:45 - 07:00	2146	2165	2022	124	143
29	07:00 - 07:15	2250	2159	2052	198	107
30	07:15 - 07:30	2250	2183	2106	143	77
31	07:30 - 07:45	2250	2227	2155	94	71
32	07:45 - 08:00	2247	2223	2187	60	36
33	08:00 - 08:15	2221	2106	2192	29	86
34	08:15 - 08:30	2221	2077	2177	44	100
35	08:30 - 08:45	2215	2011	2182	33	172
36	08:45 - 09:00	2148	1991	2166	18	174
37	09:00 - 09:15	2098	2091	2162	64	71
38	09:15 - 09:30	2098	2091	2158	60	67
39	09:30 - 09:45	1979	2121	2138	159	17
40	09:45 - 10:00	2058	2133	2135	76	2
41	10:00 - 10:15	2018	2179	2296	278	116
42	10:15 - 10:30	2018	2152	2300	282	148
43	10:30 - 10:45	2012	2144	2260	248	116
44	10:45 - 11:00	1985	2148	2243	258	95
45	11:00 - 11:15	1975	2253	2237	262	16
46	11:15 - 11:30	1975	2245	2242	268	2
47	11:30 - 11:45	1975	2237	2249	274	12
48	11:45 - 12:00	2044	2268	2258	214	10
49	12:00 - 12:15	1956	2263	2231	275	32
50	12:15 - 12:30	1956	2268	2239	282	29
51	12:30 - 12:45	1971	2272	2224	253	47
52	12:45 - 13:00	1962	2266	2206	245	60
53	13:00 - 13:15	1963	2232	2209	245	23
54	13:15 - 13:30	1963	2229	2200	237	29
55	13:30 - 13:45	1964	2215	2205	241	10
56	13:45 - 14:00	1961	2216	2213	252	3
57	14:00 - 14:15	2001	2239	2186	184	53
58	14:15 - 14:30	2001	2242	2178	177	64
59	14:30 - 14:45	1940	2252	2165	225	86
60	14:45 - 15:00	1946	2242	2179	233	63
61	15:00 - 15:15	1992	2269	2169	176	100
62	15:15 - 15:30	1992	2441	2179	187	262
63	15:30 - 15:45	2003	2472	2198	196	274
64	15:45 - 16:00	2066	2489	2241	175	248
65	16:00 - 16:15	2128	2315	2267	138	48
66	16:15 - 16:30	2172	2331	2308	136	23
67	16:30 - 16:45	2282	2358	2331	49	27
68	16:45 - 17:00	2359	2434	2439	79	5
69	17:00 - 17:15	2555	2565	2548	7	17
70	17:15 - 17:30	2751	2711	2615	136	96
71	17:30 - 17:45	2732	2792	2647	85	145
72	17:45 - 18:00	2701	2847	2655	46	192
73	18:00 - 18:15	2675	2848	2687	13	160
74	18:15 - 18:30	2675	2826	2698	23	128
75	18:30 - 18:45	2727	2819	2712	14	107
76	18:45 - 19:00	2715	2828	2694	21	134
77	19:00 - 19:15	2711	2770	2656	55	114
78	19:15 - 19:30	2586	2749	2629	43	120
79	19:30 - 19:45	2584	2713	2640	56	72
80	19:45 - 20:00	2666	2717	2645	21	72
81	20:00 - 20:15	2616	2653	2609	6	44
82	20:15 - 20:30	2563	2598	2639	75	41
83	20:30 - 20:45	2535	2550	2594	59	44
84	20:45 - 21:00	2510	2512	2547	37	36
85	21:00 - 21:15	2486	2505	2493	8	12
86	21:15 - 21:30	2450	2511	2466	16	45
87	21:30 - 21:45	2373	2505	2409	36	96
88	21:45 - 22:00	2338	2459	2332	6	127
89	22:00 - 22:15	2322	2386	2259	63	127
90	22:15 - 22:30	2295	2311	2189	105	122
91	22:30 - 22:45	2173	2228	2120	53	108
92	22:45 - 23:00	1921	2149	2060	139	89
93	23:00 - 23:15	1926	1961	1996	70	36
94	23:15 - 23:30	1801	1896	1932	131	36
95	23:30 - 23:45	1798	1847	1873	75	26
96	23:45 - 24:00	1720	1806	1826	106	20

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 31-01-2024

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	112	100	113	1	13
2	00:15 - 00:30	112	99	111	2	12
3	00:30 - 00:45	109	97	111	2	13
4	00:45 - 01:00	109	99	104	5	5
5	01:00 - 01:15	106	99	105	1	7
6	01:15 - 01:30	106	99	105	0	6
7	01:30 - 01:45	106	96	105	1	9
8	01:45 - 02:00	103	98	104	2	6
9	02:00 - 02:15	104	99	104	0	4
10	02:15 - 02:30	103	100	101	2	1
11	02:30 - 02:45	96	99	101	5	1
12	02:45 - 03:00	102	97	98	4	1
13	03:00 - 03:15	100	96	100	0	4
14	03:15 - 03:30	100	98	104	4	6
15	03:30 - 03:45	102	97	101	1	4
16	03:45 - 04:00	103	98	104	1	5
17	04:00 - 04:15	101	100	104	2	4
18	04:15 - 04:30	103	101	103	0	2
19	04:30 - 04:45	103	102	99	4	3
20	04:45 - 05:00	105	101	103	2	1
21	05:00 - 05:15	106	105	104	2	1
22	05:15 - 05:30	106	104	105	1	0
23	05:30 - 05:45	110	104	109	1	5
24	05:45 - 06:00	114	109	112	2	3
25	06:00 - 06:15	121	113	115	6	2
26	06:15 - 06:30	129	117	126	2	9
27	06:30 - 06:45	133	120	135	3	15
28	06:45 - 07:00	140	127	141	1	14
29	07:00 - 07:15	141	139	144	3	5
30	07:15 - 07:30	148	145	147	1	2
31	07:30 - 07:45	150	147	154	4	7
32	07:45 - 08:00	148	149	154	7	6
33	08:00 - 08:15	146	146	158	11	12
34	08:15 - 08:30	143	144	153	10	10
35	08:30 - 08:45	140	143	152	11	9
36	08:45 - 09:00	138	142	151	13	9
37	09:00 - 09:15	136	141	149	13	8
38	09:15 - 09:30	133	159	141	8	18
39	09:30 - 09:45	131	167	137	6	30
40	09:45 - 10:00	125	167	135	10	32
41	10:00 - 10:15	121	151	136	15	15
42	10:15 - 10:30	125	148	135	10	13
43	10:30 - 10:45	124	154	135	11	19
44	10:45 - 11:00	124	146	132	8	14
45	11:00 - 11:15	130	136	129	1	7
46	11:15 - 11:30	130	141	123	8	19
47	11:30 - 11:45	129	142	138	9	5
48	11:45 - 12:00	128	143	137	9	7
49	12:00 - 12:15	127	141	136	10	5
50	12:15 - 12:30	123	144	135	12	9
51	12:30 - 12:45	123	140	136	13	4
52	12:45 - 13:00	124	140	138	14	2
53	13:00 - 13:15	130	144	141	11	3
54	13:15 - 13:30	130	145	136	6	8
55	13:30 - 13:45	128	147	133	5	14
56	13:45 - 14:00	127	145	141	14	4
57	14:00 - 14:15	126	144	140	14	4
58	14:15 - 14:30	124	145	136	12	9
59	14:30 - 14:45	123	151	140	16	11
60	14:45 - 15:00	125	151	138	12	13
61	15:00 - 15:15	126	148	143	17	5
62	15:15 - 15:30	125	148	143	18	5
63	15:30 - 15:45	124	146	147	23	0
64	15:45 - 16:00	130	146	150	20	4
65	16:00 - 16:15	135	144	157	22	13
66	16:15 - 16:30	133	144	155	22	11
67	16:30 - 16:45	142	147	156	14	9
68	16:45 - 17:00	142	151	160	17	9
69	17:00 - 17:15	154	161	167	13	7
70	17:15 - 17:30	155	158	173	18	15
71	17:30 - 17:45	163	169	176	13	8
72	17:45 - 18:00	169	170	177	8	7
73	18:00 - 18:15	172	171	176	4	5
74	18:15 - 18:30	168	168	169	2	1
75	18:30 - 18:45	169	172	174	5	2
76	18:45 - 19:00	165	169	169	4	0
77	19:00 - 19:15	169	168	160	9	9
78	19:15 - 19:30	167	170	167	0	3
79	19:30 - 19:45	165	171	171	7	0
80	19:45 - 20:00	160	171	171	11	0
81	20:00 - 20:15	160	169	163	3	5
82	20:15 - 20:30	158	169	166	8	3
83	20:30 - 20:45	157	165	163	6	2
84	20:45 - 21:00	156	162	160	4	2
85	21:00 - 21:15	154	156	155	1	1
86	21:15 - 21:30	153	155	162	8	6
87	21:30 - 21:45	153	153	159	6	5
88	21:45 - 22:00	149	148	152	3	4
89	22:00 - 22:15	146	148	142	4	7
90	22:15 - 22:30	145	144	140	5	4
91	22:30 - 22:45	138	138	142	4	4
92	22:45 - 23:00	130	130	133	3	3
93	23:00 - 23:15	117	126	128	11	2
94	23:15 - 23:30	113	118	124	11	6
95	23:30 - 23:45	113	122	123	10	1
96	23:45 - 24:00	111	120	123	12	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 31-01-2024

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	952	990	992	40	2
2	00:15 - 00:30	931	976	966	35	11
3	00:30 - 00:45	910	959	950	40	9
4	00:45 - 01:00	895	938	936	42	2
5	01:00 - 01:15	838	923	924	86	1
6	01:15 - 01:30	838	909	911	73	2
7	01:30 - 01:45	838	904	906	69	2
8	01:45 - 02:00	817	896	897	81	1
9	02:00 - 02:15	821	890	883	62	6
10	02:15 - 02:30	821	881	870	49	10
11	02:30 - 02:45	818	878	865	47	13
12	02:45 - 03:00	805	873	857	52	16
13	03:00 - 03:15	799	867	851	52	16
14	03:15 - 03:30	799	862	848	50	14
15	03:30 - 03:45	801	859	844	44	14
16	03:45 - 04:00	802	857	843	41	14
17	04:00 - 04:15	799	851	847	48	4
18	04:15 - 04:30	799	858	855	56	3
19	04:30 - 04:45	801	861	865	64	3
20	04:45 - 05:00	813	869	872	59	2
21	05:00 - 05:15	834	886	888	55	2
22	05:15 - 05:30	834	916	912	78	4
23	05:30 - 05:45	901	943	940	39	3
24	05:45 - 06:00	936	972	972	36	0
25	06:00 - 06:15	1011	1032	1034	23	2
26	06:15 - 06:30	1066	1113	1105	39	8
27	06:30 - 06:45	1120	1193	1103	17	90
28	06:45 - 07:00	1154	1169	1044	110	125
29	07:00 - 07:15	1166	1090	1041	126	49
30	07:15 - 07:30	1166	1087	1057	109	30
31	07:30 - 07:45	1161	1104	1075	86	29
32	07:45 - 08:00	1162	1095	1089	73	6
33	08:00 - 08:15	1154	1052	1082	71	31
34	08:15 - 08:30	1154	1038	1080	73	43
35	08:30 - 08:45	1153	974	1102	51	128
36	08:45 - 09:00	1129	958	1096	33	138
37	09:00 - 09:15	1118	1020	1090	28	71
38	09:15 - 09:30	1118	1014	1099	19	86
39	09:30 - 09:45	1115	1041	1072	43	31
40	09:45 - 10:00	1080	1070	1087	7	18
41	10:00 - 10:15	1087	1129	1242	155	113
42	10:15 - 10:30	1087	1109	1255	168	146
43	10:30 - 10:45	1084	1102	1232	148	129
44	10:45 - 11:00	1069	1144	1231	162	87
45	11:00 - 11:15	1074	1246	1228	154	18
46	11:15 - 11:30	1074	1236	1233	158	3
47	11:30 - 11:45	1076	1220	1219	142	1
48	11:45 - 12:00	1052	1232	1225	173	7
49	12:00 - 12:15	1076	1177	1217	141	40
50	12:15 - 12:30	1076	1175	1211	134	36
51	12:30 - 12:45	1077	1178	1199	122	21
52	12:45 - 13:00	1069	1168	1181	112	14
53	13:00 - 13:15	1064	1135	1160	96	24
54	13:15 - 13:30	1064	1130	1150	86	21
55	13:30 - 13:45	1059	1114	1151	91	37
56	13:45 - 14:00	1045	1101	1147	103	46
57	14:00 - 14:15	1011	1107	1129	118	22
58	14:15 - 14:30	960	1099	1123	164	24
59	14:30 - 14:45	1018	1108	1114	96	6
60	14:45 - 15:00	1014	1094	1123	109	29
61	15:00 - 15:15	1025	1124	1106	81	18
62	15:15 - 15:30	1025	1276	1099	74	177
63	15:30 - 15:45	1026	1297	1090	64	208
64	15:45 - 16:00	1053	1299	1117	64	182
65	16:00 - 16:15	1060	1208	1145	85	63
66	16:15 - 16:30	1097	1237	1168	71	69
67	16:30 - 16:45	1184	1249	1215	32	33
68	16:45 - 17:00	1225	1285	1280	55	5
69	17:00 - 17:15	1325	1268	1313	11	45
70	17:15 - 17:30	1470	1345	1310	160	35
71	17:30 - 17:45	1462	1390	1318	144	72
72	17:45 - 18:00	1452	1402	1324	128	78
73	18:00 - 18:15	1413	1401	1349	64	52
74	18:15 - 18:30	1413	1391	1372	41	19
75	18:30 - 18:45	1404	1381	1376	28	5
76	18:45 - 19:00	1404	1379	1361	44	19
77	19:00 - 19:15	1397	1371	1350	46	21
78	19:15 - 19:30	1397	1357	1330	66	27
79	19:30 - 19:45	1378	1352	1341	36	11
80	19:45 - 20:00	1362	1356	1356	6	0
81	20:00 - 20:15	1325	1354	1354	29	0
82	20:15 - 20:30	1325	1342	1403	78	60
83	20:30 - 20:45	1317	1326	1388	71	61
84	20:45 - 21:00	1343	1311	1362	19	51
85	21:00 - 21:15	1332	1315	1329	3	14
86	21:15 - 21:30	1307	1350	1313	6	37
87	21:30 - 21:45	1191	1362	1282	91	80
88	21:45 - 22:00	1139	1340	1255	116	85
89	22:00 - 22:15	1164	1284	1218	54	66
90	22:15 - 22:30	1143	1211	1184	42	26
91	22:30 - 22:45	1091	1168	1149	57	20
92	22:45 - 23:00	1036	1130	1123	87	7
93	23:00 - 23:15	982	1040	1083	102	44
94	23:15 - 23:30	982	1009	1045	63	36
95	23:30 - 23:45	981	978	1014	32	36
96	23:45 - 24:00	925	953	978	53	24

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 31-01-2024

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	87	87	87	0	0
2	00:15 - 00:30	85	83	85	0	2
3	00:30 - 00:45	84	82	84	0	2
4	00:45 - 01:00	82	81	83	1	2
5	01:00 - 01:15	82	80	82	0	2
6	01:15 - 01:30	80	79	81	1	2
7	01:30 - 01:45	81	79	81	0	2
8	01:45 - 02:00	80	79	81	1	2
9	02:00 - 02:15	79	76	79	0	3
10	02:15 - 02:30	79	75	80	1	4
11	02:30 - 02:45	78	76	80	2	4
12	02:45 - 03:00	79	76	78	1	3
13	03:00 - 03:15	76	77	79	3	2
14	03:15 - 03:30	79	78	80	1	2
15	03:30 - 03:45	81	80	81	0	1
16	03:45 - 04:00	83	82	85	2	2
17	04:00 - 04:15	85	86	87	2	1
18	04:15 - 04:30	90	91	91	1	1
19	04:30 - 04:45	96	96	98	2	2
20	04:45 - 05:00	103	103	105	2	2
21	05:00 - 05:15	112	113	115	3	2
22	05:15 - 05:30	121	124	125	3	0
23	05:30 - 05:45	133	132	134	2	2
24	05:45 - 06:00	148	131	142	6	11
25	06:00 - 06:15	144	137	148	4	11
26	06:15 - 06:30	143	137	134	9	3
27	06:30 - 06:45	147	140	135	12	5
28	06:45 - 07:00	136	131	135	1	4
29	07:00 - 07:15	123	127	126	2	2
30	07:15 - 07:30	125	131	123	2	8
31	07:30 - 07:45	125	135	125	1	9
32	07:45 - 08:00	121	133	124	3	9
33	08:00 - 08:15	124	122	120	4	2
34	08:15 - 08:30	125	120	118	8	2
35	08:30 - 08:45	121	116	114	7	2
36	08:45 - 09:00	124	113	111	13	2
37	09:00 - 09:15	123	121	119	4	2
38	09:15 - 09:30	120	121	119	1	2
39	09:30 - 09:45	118	122	120	2	2
40	09:45 - 10:00	114	125	117	3	8
41	10:00 - 10:15	115	132	125	10	6
42	10:15 - 10:30	120	137	130	10	6
43	10:30 - 10:45	123	136	125	2	11
44	10:45 - 11:00	124	130	121	3	8
45	11:00 - 11:15	125	123	113	12	10
46	11:15 - 11:30	130	120	112	18	8
47	11:30 - 11:45	136	126	125	10	1
48	11:45 - 12:00	137	128	133	3	5
49	12:00 - 12:15	134	128	129	5	2
50	12:15 - 12:30	132	126	130	2	4
51	12:30 - 12:45	130	123	125	5	2
52	12:45 - 13:00	132	123	125	8	2
53	13:00 - 13:15	135	118	127	8	9
54	13:15 - 13:30	134	122	126	9	3
55	13:30 - 13:45	133	123	128	6	5
56	13:45 - 14:00	134	125	130	5	5
57	14:00 - 14:15	138	124	131	6	7
58	14:15 - 14:30	140	131	133	7	2
59	14:30 - 14:45	136	130	127	9	3
60	14:45 - 15:00	132	131	128	4	3
61	15:00 - 15:15	133	129	129	5	0
62	15:15 - 15:30	133	136	128	6	8
63	15:30 - 15:45	133	135	127	6	8
64	15:45 - 16:00	128	136	131	3	5
65	16:00 - 16:15	133	130	133	1	3
66	16:15 - 16:30	135	128	137	2	8
67	16:30 - 16:45	138	136	145	7	9
68	16:45 - 17:00	154	157	156	2	1
69	17:00 - 17:15	203	192	182	21	10
70	17:15 - 17:30	219	206	189	30	17
71	17:30 - 17:45	228	205	201	27	4
72	17:45 - 18:00	226	206	207	19	0
73	18:00 - 18:15	221	202	218	3	15
74	18:15 - 18:30	214	199	217	4	18
75	18:30 - 18:45	215	203	217	2	14
76	18:45 - 19:00	212	205	214	2	9
77	19:00 - 19:15	207	202	206	1	5
78	19:15 - 19:30	202	202	200	2	2
79	19:30 - 19:45	203	189	192	11	4
80	19:45 - 20:00	199	192	188	11	4
81	20:00 - 20:15	185	184	177	8	8
82	20:15 - 20:30	172	163	170	1	7
83	20:30 - 20:45	160	157	163	3	6
84	20:45 - 21:00	151	153	155	4	2
85	21:00 - 21:15	145	149	150	5	0
86	21:15 - 21:30	140	147	148	8	1
87	21:30 - 21:45	141	140	141	0	1
88	21:45 - 22:00	135	133	134	1	1
89	22:00 - 22:15	125	125	126	1	1
90	22:15 - 22:30	121	117	118	3	1
91	22:30 - 22:45	113	110	111	2	1
92	22:45 - 23:00	104	103	104	0	1
93	23:00 - 23:15	100	100	101	1	1
94	23:15 - 23:30	95	95	96	1	1
95	23:30 - 23:45	90	91	92	1	1
96	23:45 - 24:00	88	88	89	1	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 31-01-2024

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	224	252	254	29	2
2	00:15 - 00:30	224	248	246	22	2
3	00:30 - 00:45	224	243	246	22	4
4	00:45 - 01:00	222	238	243	21	5
5	01:00 - 01:15	224	231	234	10	3
6	01:15 - 01:30	224	226	229	5	3
7	01:30 - 01:45	224	227	229	4	2
8	01:45 - 02:00	222	223	228	6	6
9	02:00 - 02:15	219	226	222	3	3
10	02:15 - 02:30	219	223	224	5	1
11	02:30 - 02:45	220	221	226	6	5
12	02:45 - 03:00	218	217	224	6	7
13	03:00 - 03:15	218	216	223	5	7
14	03:15 - 03:30	218	218	224	5	5
15	03:30 - 03:45	219	212	220	1	7
16	03:45 - 04:00	221	211	223	2	12
17	04:00 - 04:15	220	216	224	5	8
18	04:15 - 04:30	220	223	227	7	5
19	04:30 - 04:45	218	221	225	7	5
20	04:45 - 05:00	224	222	226	2	4
21	05:00 - 05:15	234	227	228	5	1
22	05:15 - 05:30	234	229	238	5	9
23	05:30 - 05:45	233	235	244	10	9
24	05:45 - 06:00	237	244	251	14	7
25	06:00 - 06:15	246	258	256	10	1
26	06:15 - 06:30	267	244	247	20	3
27	06:30 - 06:45	264	258	260	4	2
28	06:45 - 07:00	266	275	263	3	12
29	07:00 - 07:15	267	291	288	22	2
30	07:15 - 07:30	278	294	299	21	5
31	07:30 - 07:45	285	302	305	20	3
32	07:45 - 08:00	287	298	308	21	9
33	08:00 - 08:15	271	283	312	41	29
34	08:15 - 08:30	263	277	312	49	35
35	08:30 - 08:45	261	276	305	44	28
36	08:45 - 09:00	259	276	304	46	29
37	09:00 - 09:15	255	278	300	45	22
38	09:15 - 09:30	255	271	303	48	32
39	09:30 - 09:45	250	264	290	40	25
40	09:45 - 10:00	245	259	289	44	30
41	10:00 - 10:15	244	267	281	37	14
42	10:15 - 10:30	245	264	268	22	4
43	10:30 - 10:45	245	260	259	14	1
44	10:45 - 11:00	241	240	265	23	25
45	11:00 - 11:15	258	248	272	13	23
46	11:15 - 11:30	258	253	277	19	24
47	11:30 - 11:45	263	255	282	19	27
48	11:45 - 12:00	258	269	280	21	11
49	12:00 - 12:15	247	282	282	36	0
50	12:15 - 12:30	247	283	286	39	2
51	12:30 - 12:45	252	295	290	38	5
52	12:45 - 13:00	254	297	294	39	3
53	13:00 - 13:15	253	299	295	42	4
54	13:15 - 13:30	253	300	296	42	5
55	13:30 - 13:45	254	295	291	37	4
56	13:45 - 14:00	262	305	292	30	13
57	14:00 - 14:15	254	312	291	37	21
58	14:15 - 14:30	254	319	299	45	20
59	14:30 - 14:45	268	321	299	32	21
60	14:45 - 15:00	270	315	303	32	13
61	15:00 - 15:15	283	312	306	22	7
62	15:15 - 15:30	283	316	310	27	6
63	15:30 - 15:45	282	320	312	30	8
64	15:45 - 16:00	290	322	320	30	2
65	16:00 - 16:15	306	323	319	12	4
66	16:15 - 16:30	306	308	324	17	16
67	16:30 - 16:45	309	306	295	15	12
68	16:45 - 17:00	322	311	303	18	8
69	17:00 - 17:15	314	321	312	1	8
70	17:15 - 17:30	338	343	330	8	13
71	17:30 - 17:45	336	352	337	1	15
72	17:45 - 18:00	335	354	346	11	7
73	18:00 - 18:15	332	365	344	12	21
74	18:15 - 18:30	332	367	340	8	27
75	18:30 - 18:45	326	363	337	10	26
76	18:45 - 19:00	335	367	337	2	31
77	19:00 - 19:15	326	355	334	7	21
78	19:15 - 19:30	326	351	331	5	20
79	19:30 - 19:45	326	344	329	2	16
80	19:45 - 20:00	322	336	325	4	11
81	20:00 - 20:15	313	320	323	10	3
82	20:15 - 20:30	313	315	319	6	4
83	20:30 - 20:45	311	313	314	3	1
84	20:45 - 21:00	310	309	313	3	5
85	21:00 - 21:15	307	319	317	10	2
86	21:15 - 21:30	307	316	315	8	1
87	21:30 - 21:45	306	313	312	6	2
88	21:45 - 22:00	292	312	306	14	6
89	22:00 - 22:15	277	309	302	24	7
90	22:15 - 22:30	277	301	295	17	7
91	22:30 - 22:45	278	297	282	4	15
92	22:45 - 23:00	269	291	275	6	16
93	23:00 - 23:15	260	278	269	8	10
94	23:15 - 23:30	260	272	264	3	8
95	23:30 - 23:45	262	268	254	8	14
96	23:45 - 24:00	247	264	250	3	13

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 31-01-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	70	73	73	3	0
2	00:15 - 00:30	64	72	71	7	1
3	00:30 - 00:45	63	71	70	7	1
4	00:45 - 01:00	63	70	69	6	1
5	01:00 - 01:15	64	69	68	4	1
6	01:15 - 01:30	64	68	67	3	1
7	01:30 - 01:45	63	68	67	4	1
8	01:45 - 02:00	63	67	66	3	1
9	02:00 - 02:15	64	67	66	2	1
10	02:15 - 02:30	64	67	65	1	1
11	02:30 - 02:45	64	66	65	1	1
12	02:45 - 03:00	64	65	65	1	0
13	03:00 - 03:15	64	66	65	1	0
14	03:15 - 03:30	64	66	65	1	0
15	03:30 - 03:45	64	66	66	1	0
16	03:45 - 04:00	65	67	67	2	0
17	04:00 - 04:15	68	69	69	1	0
18	04:15 - 04:30	68	71	71	3	0
19	04:30 - 04:45	67	74	74	7	0
20	04:45 - 05:00	75	78	78	3	1
21	05:00 - 05:15	71	78	77	6	1
22	05:15 - 05:30	77	85	85	8	0
23	05:30 - 05:45	81	93	95	14	2
24	05:45 - 06:00	94	101	101	7	0
25	06:00 - 06:15	96	103	106	10	3
26	06:15 - 06:30	95	104	102	7	3
27	06:30 - 06:45	96	104	99	4	4
28	06:45 - 07:00	95	103	98	3	5
29	07:00 - 07:15	102	102	90	12	12
30	07:15 - 07:30	97	104	104	7	0
31	07:30 - 07:45	101	106	99	2	7
32	07:45 - 08:00	103	109	104	1	6
33	08:00 - 08:15	106	98	103	3	5
34	08:15 - 08:30	98	88	94	4	6
35	08:30 - 08:45	89	85	95	7	11
36	08:45 - 09:00	87	80	88	1	7
37	09:00 - 09:15	89	84	90	1	6
38	09:15 - 09:30	86	85	85	1	0
39	09:30 - 09:45	85	89	93	8	4
40	09:45 - 10:00	85	88	79	5	9
41	10:00 - 10:15	88	80	85	3	4
42	10:15 - 10:30	85	80	91	6	11
43	10:30 - 10:45	87	83	95	8	12
44	10:45 - 11:00	94	88	90	4	1
45	11:00 - 11:15	99	100	91	8	9
46	11:15 - 11:30	99	93	97	2	4
47	11:30 - 11:45	100	94	84	16	10
48	11:45 - 12:00	100	97	92	8	5
49	12:00 - 12:15	96	94	93	3	1
50	12:15 - 12:30	96	92	97	1	5
51	12:30 - 12:45	96	94	98	2	4
52	12:45 - 13:00	92	92	92	1	1
53	13:00 - 13:15	94	87	94	0	7
54	13:15 - 13:30	95	90	92	3	2
55	13:30 - 13:45	93	91	93	0	2
56	13:45 - 14:00	100	90	101	2	11
57	14:00 - 14:15	99	99	96	3	4
58	14:15 - 14:30	91	91	94	3	3
59	14:30 - 14:45	92	91	98	5	6
60	14:45 - 15:00	89	93	99	9	6
61	15:00 - 15:15	94	92	90	4	3
62	15:15 - 15:30	100	98	103	4	5
63	15:30 - 15:45	102	103	108	6	5
64	15:45 - 16:00	97	108	111	14	2
65	16:00 - 16:15	97	101	101	4	0
66	16:15 - 16:30	100	100	102	2	2
67	16:30 - 16:45	102	100	97	5	3
68	16:45 - 17:00	115	104	100	15	4
69	17:00 - 17:15	125	114	116	9	2
70	17:15 - 17:30	133	136	134	1	2
71	17:30 - 17:45	130	130	129	1	0
72	17:45 - 18:00	132	127	123	9	4
73	18:00 - 18:15	133	129	123	10	6
74	18:15 - 18:30	133	122	125	9	3
75	18:30 - 18:45	134	121	140	6	19
76	18:45 - 19:00	128	130	141	13	11
77	19:00 - 19:15	123	129	136	12	7
78	19:15 - 19:30	123	125	133	9	8
79	19:30 - 19:45	125	119	131	6	11
80	19:45 - 20:00	120	122	124	5	2
81	20:00 - 20:15	109	119	120	11	1
82	20:15 - 20:30	109	112	114	5	2
83	20:30 - 20:45	110	106	105	5	1
84	20:45 - 21:00	103	99	102	1	2
85	21:00 - 21:15	104	102	103	0	1
86	21:15 - 21:30	98	104	103	5	1
87	21:30 - 21:45	99	105	99	0	5
88	21:45 - 22:00	97	104	94	2	9
89	22:00 - 22:15	93	100	89	4	10
90	22:15 - 22:30	92	94	86	6	8
91	22:30 - 22:45	84	89	82	3	8
92	22:45 - 23:00	79	85	79	1	6
93	23:00 - 23:15	74	79	77	2	2
94	23:15 - 23:30	74	77	74	0	3
95	23:30 - 23:45	75	75	72	2	2
96	23:45 - 24:00	74	73	71	3	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 31-01-2024

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	220	229	236	16	7
2	00:15 - 00:30	215	226	234	19	7
3	00:30 - 00:45	203	226	233	30	7
4	00:45 - 01:00	207	226	231	23	5
5	01:00 - 01:15	203	225	219	15	6
6	01:15 - 01:30	203	226	218	15	8
7	01:30 - 01:45	203	226	223	19	4
8	01:45 - 02:00	196	226	217	21	9
9	02:00 - 02:15	196	227	218	22	9
10	02:15 - 02:30	196	225	218	22	7
11	02:30 - 02:45	197	217	218	21	1
12	02:45 - 03:00	193	220	216	23	3
13	03:00 - 03:15	190	219	216	26	2
14	03:15 - 03:30	190	214	214	23	0
15	03:30 - 03:45	189	215	209	20	5
16	03:45 - 04:00	190	212	208	18	4
17	04:00 - 04:15	194	213	210	16	2
18	04:15 - 04:30	194	213	208	13	5
19	04:30 - 04:45	194	213	209	15	4
20	04:45 - 05:00	196	212	207	12	5
21	05:00 - 05:15	195	214	210	15	4
22	05:15 - 05:30	195	214	215	20	2
23	05:30 - 05:45	195	214	217	22	3
24	05:45 - 06:00	201	214	219	18	5
25	06:00 - 06:15	203	223	221	18	2
26	06:15 - 06:30	215	238	230	15	8
27	06:30 - 06:45	214	241	243	29	2
28	06:45 - 07:00	227	255	255	28	1
29	07:00 - 07:15	237	260	271	33	10
30	07:15 - 07:30	246	268	282	35	13
31	07:30 - 07:45	262	279	301	39	22
32	07:45 - 08:00	264	287	311	47	24
33	08:00 - 08:15	270	288	321	50	32
34	08:15 - 08:30	270	289	325	55	36
35	08:30 - 08:45	268	292	322	54	30
36	08:45 - 09:00	272	295	326	55	31
37	09:00 - 09:15	259	304	328	69	24
38	09:15 - 09:30	259	302	326	66	24
39	09:30 - 09:45	267	300	319	52	19
40	09:45 - 10:00	291	295	319	28	24
41	10:00 - 10:15	291	316	322	32	6
42	10:15 - 10:30	285	311	316	31	5
43	10:30 - 10:45	283	306	310	27	4
44	10:45 - 11:00	281	302	301	20	0
45	11:00 - 11:15	279	300	303	24	3
46	11:15 - 11:30	278	300	300	22	0
47	11:30 - 11:45	280	296	301	20	4
48	11:45 - 12:00	281	299	300	19	1
49	12:00 - 12:15	282	299	303	21	4
50	12:15 - 12:30	284	306	305	21	1
51	12:30 - 12:45	285	302	298	13	4
52	12:45 - 13:00	290	302	297	7	5
53	13:00 - 13:15	292	303	301	9	2
54	13:15 - 13:30	289	298	301	13	3
55	13:30 - 13:45	286	297	301	15	4
56	13:45 - 14:00	281	298	290	9	7
57	14:00 - 14:15	277	296	284	7	12
58	14:15 - 14:30	276	293	277	1	16
59	14:30 - 14:45	275	282	270	5	12
60	14:45 - 15:00	270	282	267	2	14
61	15:00 - 15:15	267	277	266	1	11
62	15:15 - 15:30	268	280	263	5	17
63	15:30 - 15:45	268	279	273	5	6
64	15:45 - 16:00	269	276	271	2	5
65	16:00 - 16:15	270	278	267	3	11
66	16:15 - 16:30	272	279	275	3	4
67	16:30 - 16:45	276	283	280	3	3
68	16:45 - 17:00	280	284	291	11	7
69	17:00 - 17:15	297	290	305	7	15
70	17:15 - 17:30	323	297	323	0	27
71	17:30 - 17:45	335	317	337	2	20
72	17:45 - 18:00	337	356	340	3	16
73	18:00 - 18:15	336	366	340	3	26
74	18:15 - 18:30	333	365	339	7	26
75	18:30 - 18:45	332	363	336	4	27
76	18:45 - 19:00	334	361	334	1	27
77	19:00 - 19:15	334	351	332	2	19
78	19:15 - 19:30	328	352	330	2	21
79	19:30 - 19:45	328	349	333	5	16
80	19:45 - 20:00	330	350	333	3	16
81	20:00 - 20:15	327	342	327	0	15
82	20:15 - 20:30	325	339	325	0	14
83	20:30 - 20:45	321	330	320	0	10
84	20:45 - 21:00	316	327	316	0	10
85	21:00 - 21:15	313	318	311	2	7
86	21:15 - 21:30	306	308	303	3	4
87	21:30 - 21:45	300	304	298	1	6
88	21:45 - 22:00	297	301	291	7	10
89	22:00 - 22:15	295	292	284	11	8
90	22:15 - 22:30	293	288	275	17	13
91	22:30 - 22:45	277	278	267	10	11
92	22:45 - 23:00	255	268	261	7	6
93	23:00 - 23:15	249	265	260	10	5
94	23:15 - 23:30	234	257	254	20	2
95	23:30 - 23:45	234	248	248	14	0
96	23:45 - 24:00	224	246	249	25	3