

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 19-01-2024

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	1561	1712	1757	195	44
2	00:15 - 00:30	1561	1689	1730	169	41
3	00:30 - 00:45	1561	1651	1716	155	65
4	00:45 - 01:00	1521	1617	1683	162	66
5	01:00 - 01:15	1561	1637	1659	98	22
6	01:15 - 01:30	1451	1621	1639	187	17
7	01:30 - 01:45	1440	1613	1623	183	9
8	01:45 - 02:00	1521	1607	1606	85	1
9	02:00 - 02:15	1510	1592	1588	79	3
10	02:15 - 02:30	1407	1583	1575	167	9
11	02:30 - 02:45	1398	1572	1566	168	6
12	02:45 - 03:00	1395	1565	1553	158	12
13	03:00 - 03:15	1478	1547	1542	63	5
14	03:15 - 03:30	1373	1538	1540	167	3
15	03:30 - 03:45	1377	1534	1549	173	15
16	03:45 - 04:00	1381	1532	1538	157	6
17	04:00 - 04:15	1389	1531	1542	154	11
18	04:15 - 04:30	1397	1538	1546	150	9
19	04:30 - 04:45	1508	1547	1561	54	14
20	04:45 - 05:00	1525	1575	1592	67	17
21	05:00 - 05:15	1483	1612	1633	150	21
22	05:15 - 05:30	1613	1662	1680	67	18
23	05:30 - 05:45	1618	1717	1736	118	19
24	05:45 - 06:00	1674	1783	1789	115	6
25	06:00 - 06:15	1745	1876	1886	140	9
26	06:15 - 06:30	1855	2012	2001	146	11
27	06:30 - 06:45	2010	2122	2077	67	45
28	06:45 - 07:00	2123	2228	2171	49	56
29	07:00 - 07:15	2234	2318	2202	33	116
30	07:15 - 07:30	2234	2366	2240	6	125
31	07:30 - 07:45	2216	2367	2232	16	135
32	07:45 - 08:00	2231	2310	2264	33	46
33	08:00 - 08:15	2219	2203	2249	30	47
34	08:15 - 08:30	2219	2199	2241	22	43
35	08:30 - 08:45	2219	2178	2207	12	29
36	08:45 - 09:00	2155	2167	2204	50	37
37	09:00 - 09:15	2081	2124	2202	121	78
38	09:15 - 09:30	2081	2134	2179	99	45
39	09:30 - 09:45	2139	2142	2164	25	22
40	09:45 - 10:00	2037	2150	2129	92	21
41	10:00 - 10:15	2016	2113	2091	76	22
42	10:15 - 10:30	2016	2100	2055	39	45
43	10:30 - 10:45	2010	2084	2038	28	46
44	10:45 - 11:00	1987	2061	2029	42	32
45	11:00 - 11:15	1975	2052	2002	26	50
46	11:15 - 11:30	1975	2056	2026	51	30
47	11:30 - 11:45	1975	2042	2064	89	22
48	11:45 - 12:00	1943	2035	2091	148	56
49	12:00 - 12:15	1955	2028	2116	160	88
50	12:15 - 12:30	1955	2041	2089	133	47
51	12:30 - 12:45	1961	2064	2076	115	12
52	12:45 - 13:00	1960	2061	2061	101	0
53	13:00 - 13:15	1963	2044	2039	76	5
54	13:15 - 13:30	1963	2026	1990	26	36
55	13:30 - 13:45	1963	2015	1995	32	20
56	13:45 - 14:00	1960	2013	1998	38	15
57	14:00 - 14:15	1950	2016	2013	63	4
58	14:15 - 14:30	1957	2035	2000	42	35
59	14:30 - 14:45	1939	2028	1993	54	35
60	14:45 - 15:00	1944	2008	1992	49	16
61	15:00 - 15:15	1988	2010	2017	30	7
62	15:15 - 15:30	1988	2037	2030	42	8
63	15:30 - 15:45	2001	2068	2063	62	5
64	15:45 - 16:00	2072	2065	2089	17	24
65	16:00 - 16:15	2080	2105	2111	31	6
66	16:15 - 16:30	2099	2066	2167	68	101
67	16:30 - 16:45	2283	2252	2260	23	8
68	16:45 - 17:00	2336	2366	2376	40	11
69	17:00 - 17:15	2491	2551	2549	58	3
70	17:15 - 17:30	2643	2709	2684	41	25
71	17:30 - 17:45	2732	2720	2726	6	6
72	17:45 - 18:00	2704	2702	2718	14	17
73	18:00 - 18:15	2661	2692	2706	45	14
74	18:15 - 18:30	2661	2685	2731	70	46
75	18:30 - 18:45	2655	2685	2719	64	34
76	18:45 - 19:00	2610	2676	2709	99	34
77	19:00 - 19:15	2581	2659	2681	100	21
78	19:15 - 19:30	2581	2649	2670	89	21
79	19:30 - 19:45	2578	2634	2642	64	8
80	19:45 - 20:00	2523	2597	2608	85	11
81	20:00 - 20:15	2558	2545	2540	18	5
82	20:15 - 20:30	2448	2505	2524	76	19
83	20:30 - 20:45	2429	2480	2448	19	32
84	20:45 - 21:00	2368	2447	2372	3	76
85	21:00 - 21:15	2388	2390	2344	44	46
86	21:15 - 21:30	2233	2354	2294	62	60
87	21:30 - 21:45	2206	2345	2255	49	91
88	21:45 - 22:00	2146	2294	2218	72	76
89	22:00 - 22:15	2141	2220	2194	53	26
90	22:15 - 22:30	1999	2136	2187	188	51
91	22:30 - 22:45	2011	2073	2134	123	61
92	22:45 - 23:00	1907	2028	2048	141	20
93	23:00 - 23:15	1796	1956	1984	188	28
94	23:15 - 23:30	1796	1890	1934	138	44
95	23:30 - 23:45	1798	1842	1889	90	47
96	23:45 - 24:00	1735	1791	1846	110	55

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 19-01-2024

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	96	99	114	17	15
2	00:15 - 00:30	96	96	114	17	18
3	00:30 - 00:45	96	96	112	16	16
4	00:45 - 01:00	96	94	111	15	17
5	01:00 - 01:15	96	97	107	11	10
6	01:15 - 01:30	96	95	106	10	11
7	01:30 - 01:45	96	95	104	8	9
8	01:45 - 02:00	96	96	105	9	9
9	02:00 - 02:15	94	99	104	10	5
10	02:15 - 02:30	94	98	105	11	7
11	02:30 - 02:45	95	97	103	7	6
12	02:45 - 03:00	94	97	104	10	7
13	03:00 - 03:15	91	97	101	10	4
14	03:15 - 03:30	91	98	97	6	0
15	03:30 - 03:45	93	98	98	6	0
16	03:45 - 04:00	91	98	99	8	1
17	04:00 - 04:15	88	98	101	13	3
18	04:15 - 04:30	88	99	100	12	1
19	04:30 - 04:45	96	102	106	10	4
20	04:45 - 05:00	98	103	107	9	4
21	05:00 - 05:15	100	107	109	9	2
22	05:15 - 05:30	100	109	113	13	4
23	05:30 - 05:45	104	109	112	8	3
24	05:45 - 06:00	102	113	120	18	7
25	06:00 - 06:15	115	119	122	7	2
26	06:15 - 06:30	124	129	133	9	4
27	06:30 - 06:45	131	138	143	12	6
28	06:45 - 07:00	138	145	151	13	6
29	07:00 - 07:15	138	150	147	9	3
30	07:15 - 07:30	142	154	148	6	6
31	07:30 - 07:45	145	154	149	5	4
32	07:45 - 08:00	144	156	154	10	2
33	08:00 - 08:15	145	158	150	5	8
34	08:15 - 08:30	141	157	148	7	9
35	08:30 - 08:45	142	156	144	2	12
36	08:45 - 09:00	139	151	139	1	12
37	09:00 - 09:15	136	141	138	2	3
38	09:15 - 09:30	132	132	125	7	8
39	09:30 - 09:45	129	133	121	8	12
40	09:45 - 10:00	127	129	127	0	2
41	10:00 - 10:15	122	123	129	7	6
42	10:15 - 10:30	121	120	130	9	11
43	10:30 - 10:45	120	114	129	9	15
44	10:45 - 11:00	119	122	131	13	9
45	11:00 - 11:15	121	126	128	7	2
46	11:15 - 11:30	121	115	120	1	5
47	11:30 - 11:45	114	120	123	9	3
48	11:45 - 12:00	112	123	123	11	1
49	12:00 - 12:15	116	119	120	4	1
50	12:15 - 12:30	115	121	125	10	4
51	12:30 - 12:45	118	134	125	7	9
52	12:45 - 13:00	123	139	128	6	10
53	13:00 - 13:15	115	144	129	13	15
54	13:15 - 13:30	111	149	131	20	18
55	13:30 - 13:45	113	148	129	16	19
56	13:45 - 14:00	113	148	128	15	20
57	14:00 - 14:15	112	143	121	9	21
58	14:15 - 14:30	113	144	118	5	26
59	14:30 - 14:45	115	147	119	4	28
60	14:45 - 15:00	123	143	121	2	23
61	15:00 - 15:15	124	132	123	1	10
62	15:15 - 15:30	125	133	124	1	9
63	15:30 - 15:45	125	130	132	7	2
64	15:45 - 16:00	128	126	134	5	7
65	16:00 - 16:15	130	140	134	4	6
66	16:15 - 16:30	125	127	138	13	11
67	16:30 - 16:45	131	138	140	9	2
68	16:45 - 17:00	145	149	151	5	2
69	17:00 - 17:15	153	157	156	3	1
70	17:15 - 17:30	162	179	167	5	12
71	17:30 - 17:45	157	183	170	13	13
72	17:45 - 18:00	159	182	170	11	12
73	18:00 - 18:15	161	182	167	6	15
74	18:15 - 18:30	162	182	169	7	13
75	18:30 - 18:45	160	180	173	13	7
76	18:45 - 19:00	158	180	177	19	3
77	19:00 - 19:15	161	176	178	17	2
78	19:15 - 19:30	159	170	172	13	2
79	19:30 - 19:45	159	167	173	14	6
80	19:45 - 20:00	156	168	172	17	5
81	20:00 - 20:15	153	163	173	20	11
82	20:15 - 20:30	152	163	166	14	4
83	20:30 - 20:45	153	162	163	10	1
84	20:45 - 21:00	151	162	158	7	4
85	21:00 - 21:15	148	164	157	10	7
86	21:15 - 21:30	147	161	150	3	11
87	21:30 - 21:45	145	162	146	1	17
88	21:45 - 22:00	138	158	146	8	12
89	22:00 - 22:15	129	149	138	9	12
90	22:15 - 22:30	119	141	136	16	5
91	22:30 - 22:45	113	135	129	17	5
92	22:45 - 23:00	114	134	127	13	7
93	23:00 - 23:15	102	123	126	24	3
94	23:15 - 23:30	102	120	124	22	4
95	23:30 - 23:45	102	119	119	18	1
96	23:45 - 24:00	96	115	121	26	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 19-01-2024

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	848	928	964	117	36
2	00:15 - 00:30	848	916	952	104	36
3	00:30 - 00:45	849	892	941	92	50
4	00:45 - 01:00	829	870	923	95	53
5	01:00 - 01:15	777	895	909	132	14
6	01:15 - 01:30	768	889	900	133	11
7	01:30 - 01:45	759	880	894	135	14
8	01:45 - 02:00	753	875	882	130	7
9	02:00 - 02:15	746	863	854	108	10
10	02:15 - 02:30	735	854	857	122	4
11	02:30 - 02:45	730	852	851	121	1
12	02:45 - 03:00	726	843	840	114	3
13	03:00 - 03:15	715	837	836	121	1
14	03:15 - 03:30	711	826	840	129	14
15	03:30 - 03:45	711	819	848	137	29
16	03:45 - 04:00	709	813	827	118	14
17	04:00 - 04:15	712	808	822	110	15
18	04:15 - 04:30	712	806	823	110	16
19	04:30 - 04:45	723	813	825	102	12
20	04:45 - 05:00	729	831	838	109	7
21	05:00 - 05:15	747	849	850	104	1
22	05:15 - 05:30	769	871	877	108	6
23	05:30 - 05:45	790	902	906	116	4
24	05:45 - 06:00	822	935	916	93	20
25	06:00 - 06:15	865	999	976	111	23
26	06:15 - 06:30	936	1103	1079	144	23
27	06:30 - 06:45	1009	1184	1137	128	47
28	06:45 - 07:00	1084	1260	1181	96	79
29	07:00 - 07:15	1161	1306	1183	22	123
30	07:15 - 07:30	1161	1321	1183	21	138
31	07:30 - 07:45	1158	1295	1166	8	129
32	07:45 - 08:00	1225	1243	1180	44	62
33	08:00 - 08:15	1228	1114	1185	43	71
34	08:15 - 08:30	1155	1121	1179	25	58
35	08:30 - 08:45	1148	1122	1143	4	21
36	08:45 - 09:00	1134	1121	1156	22	35
37	09:00 - 09:15	1118	1163	1175	56	12
38	09:15 - 09:30	1118	1174	1169	51	5
39	09:30 - 09:45	1138	1175	1171	33	4
40	09:45 - 10:00	1100	1192	1151	51	40
41	10:00 - 10:15	1087	1178	1121	34	57
42	10:15 - 10:30	1087	1167	1100	13	67
43	10:30 - 10:45	1076	1161	1095	19	67
44	10:45 - 11:00	1069	1150	1087	19	62
45	11:00 - 11:15	1076	1092	1073	3	19
46	11:15 - 11:30	1076	1092	1087	11	5
47	11:30 - 11:45	1075	1064	1109	34	45
48	11:45 - 12:00	1050	1060	1144	94	84
49	12:00 - 12:15	1076	1106	1151	75	45
50	12:15 - 12:30	1076	1106	1116	40	10
51	12:30 - 12:45	1015	1105	1092	78	13
52	12:45 - 13:00	1070	1106	1080	10	26
53	13:00 - 13:15	1061	1049	1062	0	13
54	13:15 - 13:30	1061	1030	1043	19	12
55	13:30 - 13:45	1053	1030	1041	12	11
56	13:45 - 14:00	1038	1018	1040	1	22
57	14:00 - 14:15	964	1022	1043	78	20
58	14:15 - 14:30	964	1015	1038	74	23
59	14:30 - 14:45	1019	1002	1038	19	36
60	14:45 - 15:00	1013	1002	1040	27	38
61	15:00 - 15:15	1019	1000	1058	39	57
62	15:15 - 15:30	1019	1008	1063	44	55
63	15:30 - 15:45	1034	1026	1069	35	42
64	15:45 - 16:00	1056	1017	1094	38	77
65	16:00 - 16:15	1044	1086	1127	82	41
66	16:15 - 16:30	1074	1080	1161	87	81
67	16:30 - 16:45	1180	1188	1222	42	33
68	16:45 - 17:00	1222	1270	1281	59	11
69	17:00 - 17:15	1307	1396	1362	55	34
70	17:15 - 17:30	1407	1500	1420	13	80
71	17:30 - 17:45	1462	1485	1422	40	63
72	17:45 - 18:00	1452	1460	1409	42	50
73	18:00 - 18:15	1448	1438	1408	40	30
74	18:15 - 18:30	1388	1436	1420	32	15
75	18:30 - 18:45	1396	1439	1414	18	26
76	18:45 - 19:00	1413	1436	1402	11	34
77	19:00 - 19:15	1381	1433	1384	4	48
78	19:15 - 19:30	1381	1430	1396	15	34
79	19:30 - 19:45	1379	1418	1380	1	38
80	19:45 - 20:00	1362	1409	1360	2	48
81	20:00 - 20:15	1323	1399	1345	22	54
82	20:15 - 20:30	1323	1389	1343	20	46
83	20:30 - 20:45	1317	1382	1293	24	89
84	20:45 - 21:00	1269	1365	1249	20	116
85	21:00 - 21:15	1280	1302	1233	47	69
86	21:15 - 21:30	1245	1272	1229	15	43
87	21:30 - 21:45	1190	1285	1209	19	76
88	21:45 - 22:00	1141	1268	1183	42	86
89	22:00 - 22:15	1156	1219	1188	31	31
90	22:15 - 22:30	1093	1127	1214	122	88
91	22:30 - 22:45	1093	1100	1194	102	95
92	22:45 - 23:00	1034	1074	1151	117	76
93	23:00 - 23:15	986	1096	1114	127	17
94	23:15 - 23:30	986	1051	1078	92	27
95	23:30 - 23:45	984	1019	1044	60	25
96	23:45 - 24:00	919	995	1017	98	22

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 19-01-2024

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	86	105	87	1	18
2	00:15 - 00:30	85	104	86	1	18
3	00:30 - 00:45	84	103	84	1	18
4	00:45 - 01:00	83	101	82	0	19
5	01:00 - 01:15	81	95	82	1	13
6	01:15 - 01:30	80	94	82	1	13
7	01:30 - 01:45	80	95	81	1	14
8	01:45 - 02:00	79	95	80	1	15
9	02:00 - 02:15	79	89	83	3	6
10	02:15 - 02:30	79	89	80	1	9
11	02:30 - 02:45	78	89	79	1	10
12	02:45 - 03:00	79	89	79	0	10
13	03:00 - 03:15	79	86	80	0	6
14	03:15 - 03:30	80	86	80	0	6
15	03:30 - 03:45	81	86	81	0	5
16	03:45 - 04:00	83	87	84	1	3
17	04:00 - 04:15	86	86	86	0	1
18	04:15 - 04:30	90	87	89	1	2
19	04:30 - 04:45	95	89	95	0	6
20	04:45 - 05:00	102	91	103	1	12
21	05:00 - 05:15	111	96	113	2	16
22	05:15 - 05:30	121	100	123	2	22
23	05:30 - 05:45	133	105	134	2	30
24	05:45 - 06:00	148	110	151	4	42
25	06:00 - 06:15	162	110	159	3	49
26	06:15 - 06:30	151	99	132	19	33
27	06:30 - 06:45	152	98	126	25	29
28	06:45 - 07:00	145	97	124	22	26
29	07:00 - 07:15	141	106	118	23	13
30	07:15 - 07:30	140	106	120	21	14
31	07:30 - 07:45	142	103	124	18	21
32	07:45 - 08:00	138	106	128	10	23
33	08:00 - 08:15	132	109	117	15	8
34	08:15 - 08:30	139	109	117	23	8
35	08:30 - 08:45	150	111	121	28	11
36	08:45 - 09:00	142	108	125	17	17
37	09:00 - 09:15	133	108	122	12	14
38	09:15 - 09:30	136	109	123	13	14
39	09:30 - 09:45	136	110	124	12	14
40	09:45 - 10:00	130	108	123	6	15
41	10:00 - 10:15	136	117	126	10	9
42	10:15 - 10:30	136	115	125	11	10
43	10:30 - 10:45	135	123	125	10	2
44	10:45 - 11:00	140	120	124	16	4
45	11:00 - 11:15	135	120	117	18	3
46	11:15 - 11:30	134	127	121	13	6
47	11:30 - 11:45	133	129	124	9	5
48	11:45 - 12:00	134	131	123	11	8
49	12:00 - 12:15	131	133	123	8	10
50	12:15 - 12:30	131	136	121	10	15
51	12:30 - 12:45	133	142	131	1	10
52	12:45 - 13:00	134	141	132	2	9
53	13:00 - 13:15	131	137	130	1	7
54	13:15 - 13:30	131	134	130	1	5
55	13:30 - 13:45	132	135	127	5	8
56	13:45 - 14:00	130	135	127	3	8
57	14:00 - 14:15	128	135	130	2	5
58	14:15 - 14:30	127	136	131	4	5
59	14:30 - 14:45	132	139	133	1	5
60	14:45 - 15:00	128	131	131	4	0
61	15:00 - 15:15	133	122	131	3	9
62	15:15 - 15:30	133	122	131	3	8
63	15:30 - 15:45	133	128	134	1	6
64	15:45 - 16:00	131	130	134	4	4
65	16:00 - 16:15	133	129	135	2	5
66	16:15 - 16:30	137	128	135	2	7
67	16:30 - 16:45	144	139	144	0	5
68	16:45 - 17:00	155	123	149	6	26
69	17:00 - 17:15	173	154	181	8	26
70	17:15 - 17:30	177	170	205	29	35
71	17:30 - 17:45	185	184	230	45	46
72	17:45 - 18:00	189	187	235	46	48
73	18:00 - 18:15	184	193	223	39	30
74	18:15 - 18:30	184	188	227	43	39
75	18:30 - 18:45	198	196	225	27	30
76	18:45 - 19:00	200	203	220	20	17
77	19:00 - 19:15	197	211	212	15	1
78	19:15 - 19:30	200	207	209	9	2
79	19:30 - 19:45	200	206	208	8	1
80	19:45 - 20:00	198	205	201	4	3
81	20:00 - 20:15	184	181	172	12	9
82	20:15 - 20:30	172	164	156	16	8
83	20:30 - 20:45	158	163	150	8	14
84	20:45 - 21:00	152	158	145	7	13
85	21:00 - 21:15	146	151	139	7	12
86	21:15 - 21:30	140	152	132	8	20
87	21:30 - 21:45	137	146	131	7	15
88	21:45 - 22:00	133	139	132	2	7
89	22:00 - 22:15	128	128	123	5	5
90	22:15 - 22:30	123	120	118	5	1
91	22:30 - 22:45	118	112	112	6	1
92	22:45 - 23:00	113	106	106	6	0
93	23:00 - 23:15	108	100	102	6	2
94	23:15 - 23:30	105	95	96	9	1
95	23:30 - 23:45	102	93	93	9	0
96	23:45 - 24:00	101	90	90	11	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 19-01-2024

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	225	236	233	8	3
2	00:15 - 00:30	225	234	229	4	5
3	00:30 - 00:45	227	228	231	4	3
4	00:45 - 01:00	223	223	229	6	6
5	01:00 - 01:15	225	216	227	2	11
6	01:15 - 01:30	225	219	225	0	6
7	01:30 - 01:45	227	221	223	4	2
8	01:45 - 02:00	223	223	220	3	2
9	02:00 - 02:15	220	222	220	1	2
10	02:15 - 02:30	220	222	217	3	5
11	02:30 - 02:45	220	218	218	2	0
12	02:45 - 03:00	218	217	214	4	3
13	03:00 - 03:15	218	212	214	4	2
14	03:15 - 03:30	218	215	211	7	4
15	03:30 - 03:45	221	216	211	10	5
16	03:45 - 04:00	221	220	216	5	4
17	04:00 - 04:15	221	220	217	4	3
18	04:15 - 04:30	221	218	214	7	4
19	04:30 - 04:45	223	219	217	6	2
20	04:45 - 05:00	225	218	220	5	2
21	05:00 - 05:15	229	223	222	7	1
22	05:15 - 05:30	229	227	222	7	5
23	05:30 - 05:45	231	231	226	5	5
24	05:45 - 06:00	237	237	233	4	4
25	06:00 - 06:15	246	248	244	2	4
26	06:15 - 06:30	267	263	250	17	13
27	06:30 - 06:45	266	267	247	18	20
28	06:45 - 07:00	274	262	265	10	3
29	07:00 - 07:15	285	277	280	5	3
30	07:15 - 07:30	279	285	290	11	5
31	07:30 - 07:45	290	289	294	5	5
32	07:45 - 08:00	312	289	292	20	3
33	08:00 - 08:15	286	287	287	0	0
34	08:15 - 08:30	284	282	282	2	0
35	08:30 - 08:45	282	271	282	1	10
36	08:45 - 09:00	278	274	274	4	0
37	09:00 - 09:15	292	269	265	27	4
38	09:15 - 09:30	292	269	264	28	5
39	09:30 - 09:45	276	269	259	16	10
40	09:45 - 10:00	283	263	249	34	14
41	10:00 - 10:15	275	255	245	30	11
42	10:15 - 10:30	275	257	239	36	17
43	10:30 - 10:45	254	250	231	23	19
44	10:45 - 11:00	270	241	227	43	15
45	11:00 - 11:15	261	243	237	24	6
46	11:15 - 11:30	261	243	250	11	7
47	11:30 - 11:45	263	247	252	11	5
48	11:45 - 12:00	259	244	252	7	8
49	12:00 - 12:15	246	245	255	9	10
50	12:15 - 12:30	246	251	257	11	7
51	12:30 - 12:45	253	247	262	10	15
52	12:45 - 13:00	255	252	262	7	10
53	13:00 - 13:15	253	260	269	16	9
54	13:15 - 13:30	253	252	255	1	3
55	13:30 - 13:45	250	246	264	14	18
56	13:45 - 14:00	261	263	270	9	7
57	14:00 - 14:15	263	261	272	9	10
58	14:15 - 14:30	263	272	268	6	3
59	14:30 - 14:45	268	278	265	4	14
60	14:45 - 15:00	271	268	264	6	4
61	15:00 - 15:15	283	275	270	12	4
62	15:15 - 15:30	283	286	275	7	11
63	15:30 - 15:45	282	289	274	9	15
64	15:45 - 16:00	291	288	274	18	15
65	16:00 - 16:15	307	274	252	55	22
66	16:15 - 16:30	284	266	256	29	10
67	16:30 - 16:45	309	283	262	47	21
68	16:45 - 17:00	298	290	281	17	9
69	17:00 - 17:15	306	295	296	11	1
70	17:15 - 17:30	337	303	308	29	6
71	17:30 - 17:45	285	315	318	32	3
72	17:45 - 18:00	334	318	321	14	2
73	18:00 - 18:15	333	316	322	11	6
74	18:15 - 18:30	333	314	326	7	12
75	18:30 - 18:45	328	312	322	6	10
76	18:45 - 19:00	334	307	319	16	11
77	19:00 - 19:15	327	302	318	9	16
78	19:15 - 19:30	327	299	314	13	14
79	19:30 - 19:45	326	296	310	16	14
80	19:45 - 20:00	322	291	306	15	15
81	20:00 - 20:15	314	288	293	20	5
82	20:15 - 20:30	314	288	298	16	10
83	20:30 - 20:45	310	283	297	14	14
84	20:45 - 21:00	311	291	291	20	0
85	21:00 - 21:15	308	293	298	10	5
86	21:15 - 21:30	308	294	290	18	4
87	21:30 - 21:45	309	285	289	19	4
88	21:45 - 22:00	288	278	285	3	7
89	22:00 - 22:15	278	269	278	0	9
90	22:15 - 22:30	278	259	275	3	16
91	22:30 - 22:45	278	255	272	7	17
92	22:45 - 23:00	269	252	257	12	5
93	23:00 - 23:15	266	250	251	15	1
94	23:15 - 23:30	266	245	253	14	8
95	23:30 - 23:45	266	239	252	14	13
96	23:45 - 24:00	248	232	243	5	12

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 19-01-2024

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	59	60	58	1	3
2	00:15 - 00:30	56	58	54	2	4
3	00:30 - 00:45	54	55	50	4	6
4	00:45 - 01:00	52	54	49	3	4
5	01:00 - 01:15	51	51	50	1	1
6	01:15 - 01:30	45	48	50	4	1
7	01:30 - 01:45	45	48	49	4	1
8	01:45 - 02:00	44	47	47	4	1
9	02:00 - 02:15	42	46	50	8	4
10	02:15 - 02:30	42	45	46	4	1
11	02:30 - 02:45	42	45	45	3	1
12	02:45 - 03:00	42	45	45	3	0
13	03:00 - 03:15	41	45	44	3	0
14	03:15 - 03:30	41	44	45	3	0
15	03:30 - 03:45	41	44	45	4	1
16	03:45 - 04:00	41	43	45	4	2
17	04:00 - 04:15	42	43	45	3	2
18	04:15 - 04:30	42	44	46	4	2
19	04:30 - 04:45	42	45	46	4	1
20	04:45 - 05:00	43	46	48	5	1
21	05:00 - 05:15	47	48	49	2	1
22	05:15 - 05:30	52	51	53	0	2
23	05:30 - 05:45	57	54	56	0	2
24	05:45 - 06:00	62	60	61	1	1
25	06:00 - 06:15	71	69	71	1	2
26	06:15 - 06:30	86	80	80	6	1
27	06:30 - 06:45	99	95	93	5	1
28	06:45 - 07:00	109	107	105	4	3
29	07:00 - 07:15	117	115	115	2	0
30	07:15 - 07:30	124	121	123	1	2
31	07:30 - 07:45	127	125	127	0	2
32	07:45 - 08:00	128	126	129	1	3
33	08:00 - 08:15	124	122	124	1	2
34	08:15 - 08:30	120	118	119	1	1
35	08:30 - 08:45	115	112	115	0	3
36	08:45 - 09:00	111	108	110	1	2
37	09:00 - 09:15	108	106	105	3	1
38	09:15 - 09:30	103	103	101	1	2
39	09:30 - 09:45	93	100	100	7	0
40	09:45 - 10:00	90	99	98	8	1
41	10:00 - 10:15	90	97	95	5	2
42	10:15 - 10:30	94	96	95	1	1
43	10:30 - 10:45	96	91	91	5	1
44	10:45 - 11:00	93	90	91	2	1
45	11:00 - 11:15	82	86	88	6	2
46	11:15 - 11:30	96	84	87	9	2
47	11:30 - 11:45	97	87	86	10	1
48	11:45 - 12:00	92	88	81	11	7
49	12:00 - 12:15	88	86	86	2	0
50	12:15 - 12:30	86	85	84	1	1
51	12:30 - 12:45	83	85	86	3	1
52	12:45 - 13:00	86	86	88	1	1
53	13:00 - 13:15	89	85	93	5	9
54	13:15 - 13:30	93	85	86	7	1
55	13:30 - 13:45	95	89	85	10	4
56	13:45 - 14:00	96	91	89	7	2
57	14:00 - 14:15	101	96	93	8	3
58	14:15 - 14:30	105	99	96	9	3
59	14:30 - 14:45	107	103	98	9	5
60	14:45 - 15:00	111	108	105	6	3
61	15:00 - 15:15	118	111	110	8	1
62	15:15 - 15:30	122	117	117	5	0
63	15:30 - 15:45	127	122	120	7	2
64	15:45 - 16:00	131	126	121	10	5
65	16:00 - 16:15	133	131	123	10	8
66	16:15 - 16:30	134	129	126	8	3
67	16:30 - 16:45	138	137	131	7	6
68	16:45 - 17:00	142	147	134	8	13
69	17:00 - 17:15	144	150	138	6	11
70	17:15 - 17:30	145	149	150	4	1
71	17:30 - 17:45	148	148	150	2	3
72	17:45 - 18:00	150	149	150	0	2
73	18:00 - 18:15	152	151	150	2	1
74	18:15 - 18:30	151	150	149	2	0
75	18:30 - 18:45	149	149	150	2	1
76	18:45 - 19:00	150	144	145	4	1
77	19:00 - 19:15	148	146	148	0	2
78	19:15 - 19:30	144	144	147	2	2
79	19:30 - 19:45	147	143	145	2	2
80	19:45 - 20:00	145	136	142	3	7
81	20:00 - 20:15	144	134	140	3	6
82	20:15 - 20:30	142	133	136	7	3
83	20:30 - 20:45	139	129	134	6	5
84	20:45 - 21:00	137	125	131	6	5
85	21:00 - 21:15	131	122	126	5	4
86	21:15 - 21:30	125	117	120	5	3
87	21:30 - 21:45	118	111	116	2	5
88	21:45 - 22:00	112	105	109	3	5
89	22:00 - 22:15	104	96	102	2	6
90	22:15 - 22:30	96	89	95	2	6
91	22:30 - 22:45	90	83	88	2	4
92	22:45 - 23:00	83	77	81	2	4
93	23:00 - 23:15	77	73	76	1	3
94	23:15 - 23:30	72	68	71	1	3
95	23:30 - 23:45	63	67	67	4	0
96	23:45 - 24:00	63	63	64	1	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 19-01-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 19-01-2024

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	204	219	230	27	12
2	00:15 - 00:30	192	217	226	34	9
3	00:30 - 00:45	189	213	226	37	12
4	00:45 - 01:00	186	208	218	32	10
5	01:00 - 01:15	184	207	218	34	11
6	01:15 - 01:30	179	198	211	31	13
7	01:30 - 01:45	180	199	208	28	9
8	01:45 - 02:00	178	196	206	27	10
9	02:00 - 02:15	177	195	209	32	14
10	02:15 - 02:30	175	198	200	25	2
11	02:30 - 02:45	173	194	202	29	8
12	02:45 - 03:00	173	198	204	31	6
13	03:00 - 03:15	171	192	199	28	7
14	03:15 - 03:30	170	190	200	31	11
15	03:30 - 03:45	170	192	199	29	8
16	03:45 - 04:00	171	191	200	30	9
17	04:00 - 04:15	171	191	202	31	11
18	04:15 - 04:30	172	195	204	32	9
19	04:30 - 04:45	172	193	200	28	7
20	04:45 - 05:00	173	196	201	28	5
21	05:00 - 05:15	176	197	211	34	13
22	05:15 - 05:30	180	205	208	28	3
23	05:30 - 05:45	181	208	208	26	0
24	05:45 - 06:00	185	208	212	27	4
25	06:00 - 06:15	187	211	214	27	3
26	06:15 - 06:30	194	218	229	35	11
27	06:30 - 06:45	203	227	229	26	2
28	06:45 - 07:00	209	240	244	35	4
29	07:00 - 07:15	231	256	260	29	4
30	07:15 - 07:30	244	267	267	23	1
31	07:30 - 07:45	250	280	276	26	3
32	07:45 - 08:00	260	288	285	24	4
33	08:00 - 08:15	270	293	289	19	4
34	08:15 - 08:30	281	298	297	16	1
35	08:30 - 08:45	284	301	301	17	0
36	08:45 - 09:00	286	303	304	18	1
37	09:00 - 09:15	282	299	297	16	2
38	09:15 - 09:30	280	301	303	24	2
39	09:30 - 09:45	277	304	297	19	7
40	09:45 - 10:00	272	307	291	19	16
41	10:00 - 10:15	267	302	288	21	14
42	10:15 - 10:30	269	300	281	12	19
43	10:30 - 10:45	268	300	280	11	20
44	10:45 - 11:00	270	300	277	6	23
45	11:00 - 11:15	262	296	270	8	26
46	11:15 - 11:30	258	298	276	18	22
47	11:30 - 11:45	260	298	289	29	9
48	11:45 - 12:00	264	297	288	24	9
49	12:00 - 12:15	277	286	297	20	11
50	12:15 - 12:30	271	288	300	29	11
51	12:30 - 12:45	266	292	292	26	0
52	12:45 - 13:00	275	277	291	16	14
53	13:00 - 13:15	270	274	277	7	3
54	13:15 - 13:30	269	273	267	2	7
55	13:30 - 13:45	267	273	267	0	6
56	13:45 - 14:00	247	270	263	15	8
57	14:00 - 14:15	248	266	259	11	7
58	14:15 - 14:30	242	262	251	10	10
59	14:30 - 14:45	236	254	247	11	7
60	14:45 - 15:00	235	249	236	1	13
61	15:00 - 15:15	230	250	235	5	15
62	15:15 - 15:30	230	250	231	1	19
63	15:30 - 15:45	236	251	234	2	16
64	15:45 - 16:00	239	253	235	4	18
65	16:00 - 16:15	230	261	238	8	23
66	16:15 - 16:30	237	259	245	7	14
67	16:30 - 16:45	243	280	250	7	30
68	16:45 - 17:00	259	297	263	4	34
69	17:00 - 17:15	289	308	284	4	23
70	17:15 - 17:30	308	323	307	1	15
71	17:30 - 17:45	320	326	317	3	9
72	17:45 - 18:00	313	325	315	2	9
73	18:00 - 18:15	310	316	314	4	1
74	18:15 - 18:30	310	315	315	4	0
75	18:30 - 18:45	300	313	316	16	3
76	18:45 - 19:00	301	312	316	15	4
77	19:00 - 19:15	296	310	313	18	4
78	19:15 - 19:30	295	308	312	16	3
79	19:30 - 19:45	294	306	311	17	5
80	19:45 - 20:00	292	302	310	18	8
81	20:00 - 20:15	290	301	313	23	13
82	20:15 - 20:30	287	296	311	24	15
83	20:30 - 20:45	283	292	305	23	13
84	20:45 - 21:00	291	288	305	14	17
85	21:00 - 21:15	279	283	299	20	16
86	21:15 - 21:30	279	278	290	11	12
87	21:30 - 21:45	265	271	284	19	13
88	21:45 - 22:00	266	265	280	13	15
89	22:00 - 22:15	252	256	274	22	17
90	22:15 - 22:30	241	246	265	24	19
91	22:30 - 22:45	232	241	260	28	19
92	22:45 - 23:00	225	237	251	26	14
93	23:00 - 23:15	222	239	247	25	8
94	23:15 - 23:30	218	234	241	23	7
95	23:30 - 23:45	212	229	236	23	7
96	23:45 - 24:00	209	222	231	23	9