

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 18-02-2024

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	1776	1765	1706	70	59
2	00:15 - 00:30	1749	1740	1680	69	60
3	00:30 - 00:45	1725	1717	1660	66	57
4	00:45 - 01:00	1702	1701	1643	59	58
5	01:00 - 01:15	1681	1600	1617	64	17
6	01:15 - 01:30	1661	1580	1597	64	17
7	01:30 - 01:45	1650	1564	1575	74	12
8	01:45 - 02:00	1628	1552	1562	66	10
9	02:00 - 02:15	1606	1544	1553	53	9
10	02:15 - 02:30	1602	1530	1547	55	16
11	02:30 - 02:45	1589	1525	1555	54	10
12	02:45 - 03:00	1568	1516	1522	45	6
13	03:00 - 03:15	1556	1509	1510	46	1
14	03:15 - 03:30	1556	1494	1514	43	20
15	03:30 - 03:45	1560	1500	1511	49	11
16	03:45 - 04:00	1569	1501	1507	63	5
17	04:00 - 04:15	1567	1510	1509	58	1
18	04:15 - 04:30	1583	1519	1514	69	5
19	04:30 - 04:45	1604	1527	1530	74	3
20	04:45 - 05:00	1629	1556	1552	77	4
21	05:00 - 05:15	1682	1585	1569	113	16
22	05:15 - 05:30	1735	1626	1608	127	18
23	05:30 - 05:45	1801	1691	1632	169	58
24	05:45 - 06:00	1874	1788	1666	208	122
25	06:00 - 06:15	2008	1882	1744	264	139
26	06:15 - 06:30	2136	1983	1839	297	144
27	06:30 - 06:45	2264	2104	1928	336	176
28	06:45 - 07:00	2346	2188	2031	315	158
29	07:00 - 07:15	2403	2073	2109	295	35
30	07:15 - 07:30	2445	2091	2163	282	72
31	07:30 - 07:45	2428	2032	2192	236	160
32	07:45 - 08:00	2400	2018	2202	198	184
33	08:00 - 08:15	2393	2106	2184	210	78
34	08:15 - 08:30	2351	2091	2193	159	101
35	08:30 - 08:45	2368	2099	2239	129	141
36	08:45 - 09:00	2343	2118	2229	114	110
37	09:00 - 09:15	2293	2257	2160	133	98
38	09:15 - 09:30	2279	2245	2151	129	95
39	09:30 - 09:45	2256	2237	2159	97	78
40	09:45 - 10:00	2241	2210	2159	82	51
41	10:00 - 10:15	2195	2102	2111	84	9
42	10:15 - 10:30	2166	2111	2094	72	17
43	10:30 - 10:45	2126	2110	2072	54	38
44	10:45 - 11:00	2116	2095	2052	64	43
45	11:00 - 11:15	2128	2082	2043	85	39
46	11:15 - 11:30	2134	2074	2050	84	24
47	11:30 - 11:45	2127	2069	2048	79	21
48	11:45 - 12:00	2127	2058	2030	97	28
49	12:00 - 12:15	2117	2039	2011	106	29
50	12:15 - 12:30	2100	2033	2001	99	33
51	12:30 - 12:45	2087	2029	2023	64	7
52	12:45 - 13:00	2079	2045	2057	23	12
53	13:00 - 13:15	2054	2023	2034	20	10
54	13:15 - 13:30	2042	2002	2008	34	6
55	13:30 - 13:45	2035	1980	1956	79	25
56	13:45 - 14:00	2016	1980	1935	82	45
57	14:00 - 14:15	1976	1977	1926	50	52
58	14:15 - 14:30	1983	2001	1916	68	85
59	14:30 - 14:45	1983	1990	1900	83	90
60	14:45 - 15:00	1961	1991	1873	87	118
61	15:00 - 15:15	1965	1928	1883	82	45
62	15:15 - 15:30	1973	1960	1886	86	73
63	15:30 - 15:45	1988	1980	1904	84	76
64	15:45 - 16:00	2020	1984	1922	97	62
65	16:00 - 16:15	2046	1902	1926	120	24
66	16:15 - 16:30	2078	1934	1929	150	5
67	16:30 - 16:45	2120	2009	1963	157	47
68	16:45 - 17:00	2210	2070	2024	186	46
69	17:00 - 17:15	2344	2143	2134	210	10
70	17:15 - 17:30	2521	2274	2280	240	6
71	17:30 - 17:45	2719	2459	2483	235	25
72	17:45 - 18:00	2745	2564	2642	103	79
73	18:00 - 18:15	2735	2573	2636	99	64
74	18:15 - 18:30	2699	2505	2606	93	101
75	18:30 - 18:45	2637	2445	2582	55	137
76	18:45 - 19:00	2588	2351	2570	18	219
77	19:00 - 19:15	2596	2355	2582	14	227
78	19:15 - 19:30	2586	2332	2579	7	247
79	19:30 - 19:45	2610	2389	2557	53	167
80	19:45 - 20:00	2584	2402	2543	41	141
81	20:00 - 20:15	2555	2422	2521	33	99
82	20:15 - 20:30	2523	2384	2488	35	104
83	20:30 - 20:45	2498	2354	2447	51	93
84	20:45 - 21:00	2463	2319	2403	61	83
85	21:00 - 21:15	2403	2301	2343	59	42
86	21:15 - 21:30	2333	2259	2309	24	50
87	21:30 - 21:45	2291	2202	2248	44	46
88	21:45 - 22:00	2221	2128	2184	37	56
89	22:00 - 22:15	2167	2056	2129	38	73
90	22:15 - 22:30	2120	1982	2072	48	89
91	22:30 - 22:45	2059	1922	2005	55	83
92	22:45 - 23:00	2004	1860	1925	79	65
93	23:00 - 23:15	1928	1844	1867	61	24
94	23:15 - 23:30	1844	1801	1812	32	11
95	23:30 - 23:45	1790	1747	1767	23	20
96	23:45 - 24:00	1747	1692	1716	31	23

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 18-02-2024

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	106	117	109	3	8
2	00:15 - 00:30	107	115	108	1	7
3	00:30 - 00:45	107	115	105	1	10
4	00:45 - 01:00	107	113	98	9	15
5	01:00 - 01:15	106	111	101	5	10
6	01:15 - 01:30	104	109	96	8	14
7	01:30 - 01:45	103	108	93	9	14
8	01:45 - 02:00	102	108	93	9	14
9	02:00 - 02:15	100	104	93	8	11
10	02:15 - 02:30	101	104	93	8	11
11	02:30 - 02:45	101	102	93	9	9
12	02:45 - 03:00	101	102	92	10	11
13	03:00 - 03:15	100	98	91	9	7
14	03:15 - 03:30	101	99	93	8	6
15	03:30 - 03:45	102	98	93	9	5
16	03:45 - 04:00	102	98	92	11	6
17	04:00 - 04:15	103	98	91	11	7
18	04:15 - 04:30	105	99	90	15	9
19	04:30 - 04:45	104	98	91	13	7
20	04:45 - 05:00	106	99	93	12	6
21	05:00 - 05:15	108	99	88	20	11
22	05:15 - 05:30	108	100	85	23	14
23	05:30 - 05:45	113	102	87	27	16
24	05:45 - 06:00	113	107	90	22	17
25	06:00 - 06:15	114	112	98	17	14
26	06:15 - 06:30	133	117	105	28	12
27	06:30 - 06:45	142	121	112	30	9
28	06:45 - 07:00	146	124	122	24	2
29	07:00 - 07:15	151	123	128	23	5
30	07:15 - 07:30	156	145	131	25	14
31	07:30 - 07:45	158	151	137	21	14
32	07:45 - 08:00	158	151	137	22	15
33	08:00 - 08:15	159	145	138	21	7
34	08:15 - 08:30	157	117	141	16	24
35	08:30 - 08:45	155	111	141	14	30
36	08:45 - 09:00	154	113	140	14	27
37	09:00 - 09:15	148	111	137	11	27
38	09:15 - 09:30	148	107	135	14	28
39	09:30 - 09:45	143	106	134	9	28
40	09:45 - 10:00	140	103	132	8	30
41	10:00 - 10:15	143	106	130	12	24
42	10:15 - 10:30	143	103	131	12	28
43	10:30 - 10:45	132	103	130	2	27
44	10:45 - 11:00	128	100	129	1	29
45	11:00 - 11:15	129	104	128	1	24
46	11:15 - 11:30	133	108	127	5	20
47	11:30 - 11:45	131	110	127	4	18
48	11:45 - 12:00	129	109	131	2	23
49	12:00 - 12:15	131	112	130	1	18
50	12:15 - 12:30	132	116	132	0	16
51	12:30 - 12:45	133	118	129	4	11
52	12:45 - 13:00	131	116	130	2	14
53	13:00 - 13:15	132	118	124	7	6
54	13:15 - 13:30	132	117	124	8	7
55	13:30 - 13:45	130	119	119	11	0
56	13:45 - 14:00	128	116	115	13	1
57	14:00 - 14:15	124	115	115	9	0
58	14:15 - 14:30	127	114	116	10	3
59	14:30 - 14:45	128	116	123	6	6
60	14:45 - 15:00	127	118	124	3	7
61	15:00 - 15:15	122	126	126	4	1
62	15:15 - 15:30	124	120	125	2	5
63	15:30 - 15:45	122	125	129	7	4
64	15:45 - 16:00	122	131	130	8	1
65	16:00 - 16:15	130	130	135	5	4
66	16:15 - 16:30	130	135	133	3	2
67	16:30 - 16:45	130	139	137	6	2
68	16:45 - 17:00	135	143	141	6	3
69	17:00 - 17:15	138	146	140	2	5
70	17:15 - 17:30	148	156	151	4	4
71	17:30 - 17:45	157	158	158	1	1
72	17:45 - 18:00	159	163	166	7	3
73	18:00 - 18:15	156	166	164	8	3
74	18:15 - 18:30	155	159	163	8	4
75	18:30 - 18:45	155	170	165	10	5
76	18:45 - 19:00	162	169	164	2	5
77	19:00 - 19:15	162	166	165	3	1
78	19:15 - 19:30	162	164	167	5	3
79	19:30 - 19:45	162	161	164	2	3
80	19:45 - 20:00	161	160	162	1	2
81	20:00 - 20:15	158	157	158	0	2
82	20:15 - 20:30	157	158	158	1	0
83	20:30 - 20:45	157	151	154	3	4
84	20:45 - 21:00	154	151	152	2	1
85	21:00 - 21:15	148	150	149	1	2
86	21:15 - 21:30	149	154	154	5	0
87	21:30 - 21:45	145	150	151	6	1
88	21:45 - 22:00	141	143	143	2	0
89	22:00 - 22:15	137	139	142	4	2
90	22:15 - 22:30	133	135	136	3	1
91	22:30 - 22:45	122	128	131	9	3
92	22:45 - 23:00	125	121	122	3	1
93	23:00 - 23:15	121	120	117	4	3
94	23:15 - 23:30	119	115	112	7	3
95	23:30 - 23:45	117	111	114	4	3
96	23:45 - 24:00	115	109	107	8	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 18-02-2024

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	996	997	959	954	42
2	00:15 - 00:30	977	938	934	42	4
3	00:30 - 00:45	957	919	919	38	0
4	00:45 - 01:00	940	908	913	27	5
5	01:00 - 01:15	930	892	893	37	1
6	01:15 - 01:30	924	882	883	41	2
7	01:30 - 01:45	913	873	872	41	0
8	01:45 - 02:00	898	864	864	34	0
9	02:00 - 02:15	883	858	852	30	6
10	02:15 - 02:30	881	845	843	38	2
11	02:30 - 02:45	868	845	840	28	6
12	02:45 - 03:00	854	840	831	24	9
13	03:00 - 03:15	847	831	823	24	8
14	03:15 - 03:30	844	814	820	25	6
15	03:30 - 03:45	848	819	819	29	0
16	03:45 - 04:00	850	818	818	33	0
17	04:00 - 04:15	844	817	820	24	3
18	04:15 - 04:30	848	820	819	29	1
19	04:30 - 04:45	860	821	826	34	5
20	04:45 - 05:00	864	837	834	30	3
21	05:00 - 05:15	890	852	841	49	11
22	05:15 - 05:30	920	877	855	66	23
23	05:30 - 05:45	949	909	855	94	54
24	05:45 - 06:00	975	959	853	122	105
25	06:00 - 06:15	1038	1009	902	136	107
26	06:15 - 06:30	1095	1071	949	146	122
27	06:30 - 06:45	1170	1152	988	182	164
28	06:45 - 07:00	1217	1204	1043	174	161
29	07:00 - 07:15	1241	1085	1050	190	34
30	07:15 - 07:30	1254	1079	1074	180	5
31	07:30 - 07:45	1250	1015	1086	163	71
32	07:45 - 08:00	1232	1002	1085	147	82
33	08:00 - 08:15	1228	1061	1058	170	3
34	08:15 - 08:30	1222	1070	1085	138	15
35	08:30 - 08:45	1218	1064	1124	94	60
36	08:45 - 09:00	1208	1089	1117	91	29
37	09:00 - 09:15	1183	1177	1051	132	126
38	09:15 - 09:30	1173	1182	1066	106	116
39	09:30 - 09:45	1174	1179	1099	74	80
40	09:45 - 10:00	1163	1156	1113	50	43
41	10:00 - 10:15	1154	1066	1104	49	38
42	10:15 - 10:30	1130	1090	1102	29	11
43	10:30 - 10:45	1111	1101	1089	23	12
44	10:45 - 11:00	1116	1094	1090	26	4
45	11:00 - 11:15	1124	1084	1090	35	6
46	11:15 - 11:30	1121	1069	1094	27	25
47	11:30 - 11:45	1114	1061	1098	17	37
48	11:45 - 12:00	1115	1053	1087	27	34
49	12:00 - 12:15	1127	1046	1092	35	46
50	12:15 - 12:30	1107	1043	1079	27	36
51	12:30 - 12:45	1095	1037	1104	8	66
52	12:45 - 13:00	1088	1050	1127	39	77
53	13:00 - 13:15	1072	1107	1113	42	6
54	13:15 - 13:30	1059	1099	1095	36	4
55	13:30 - 13:45	1057	1081	1062	5	20
56	13:45 - 14:00	1037	1065	1054	18	11
57	14:00 - 14:15	1029	1052	1041	13	10
58	14:15 - 14:30	1015	1058	1028	13	31
59	14:30 - 14:45	1000	1046	988	12	57
60	14:45 - 15:00	972	1049	973	1	76
61	15:00 - 15:15	957	1014	976	20	37
62	15:15 - 15:30	962	1029	967	5	62
63	15:30 - 15:45	966	1032	967	1	64
64	15:45 - 16:00	983	1026	976	7	51
65	16:00 - 16:15	997	977	972	25	4
66	16:15 - 16:30	1022	997	984	38	14
67	16:30 - 16:45	1043	1032	1015	28	18
68	16:45 - 17:00	1092	1069	1057	34	12
69	17:00 - 17:15	1183	1112	1121	62	10
70	17:15 - 17:30	1305	1192	1210	95	18
71	17:30 - 17:45	1416	1294	1331	85	37
72	17:45 - 18:00	1422	1344	1416	7	71
73	18:00 - 18:15	1427	1341	1393	33	53
74	18:15 - 18:30	1403	1302	1380	24	77
75	18:30 - 18:45	1396	1263	1368	28	105
76	18:45 - 19:00	1390	1184	1370	20	186
77	19:00 - 19:15	1386	1197	1377	9	180
78	19:15 - 19:30	1392	1191	1381	11	189
79	19:30 - 19:45	1387	1257	1373	14	116
80	19:45 - 20:00	1375	1278	1371	4	92
81	20:00 - 20:15	1367	1300	1365	2	65
82	20:15 - 20:30	1349	1286	1349	1	63
83	20:30 - 20:45	1339	1280	1330	10	49
84	20:45 - 21:00	1327	1266	1310	17	44
85	21:00 - 21:15	1303	1259	1283	20	24
86	21:15 - 21:30	1266	1237	1269	3	31
87	21:30 - 21:45	1239	1205	1236	3	31
88	21:45 - 22:00	1203	1168	1212	8	44
89	22:00 - 22:15	1180	1137	1178	2	41
90	22:15 - 22:30	1157	1106	1150	7	44
91	22:30 - 22:45	1127	1083	1117	10	34
92	22:45 - 23:00	1090	1047	1076	14	29
93	23:00 - 23:15	1043	1037	1041	3	4
94	23:15 - 23:30	1007	1014	1010	4	4
95	23:30 - 23:45	986	983	980	7	3
96	23:45 - 24:00	957	949	950	7	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 18-02-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	80	80	77	4	3
2	00:15 - 00:30	79	78	75	4	2
3	00:30 - 00:45	78	78	74	4	4
4	00:45 - 01:00	78	77	73	5	4
5	01:00 - 01:15	77	77	72	5	5
6	01:15 - 01:30	77	77	71	6	6
7	01:30 - 01:45	76	77	69	7	8
8	01:45 - 02:00	76	75	68	8	7
9	02:00 - 02:15	75	74	69	6	5
10	02:15 - 02:30	75	74	69	6	5
11	02:30 - 02:45	75	74	69	6	6
12	02:45 - 03:00	75	74	68	7	6
13	03:00 - 03:15	75	73	68	7	5
14	03:15 - 03:30	77	74	70	7	4
15	03:30 - 03:45	78	75	70	7	5
16	03:45 - 04:00	80	76	72	8	4
17	04:00 - 04:15	82	77	74	8	3
18	04:15 - 04:30	87	81	78	9	3
19	04:30 - 04:45	93	86	83	10	3
20	04:45 - 05:00	100	93	88	11	5
21	05:00 - 05:15	107	101	95	12	6
22	05:15 - 05:30	118	111	103	15	8
23	05:30 - 05:45	129	126	118	11	8
24	05:45 - 06:00	149	145	135	14	9
25	06:00 - 06:15	162	162	130	32	31
26	06:15 - 06:30	155	152	124	32	28
27	06:30 - 06:45	153	145	124	28	20
28	06:45 - 07:00	153	147	122	31	25
29	07:00 - 07:15	151	136	125	25	10
30	07:15 - 07:30	151	134	122	29	13
31	07:30 - 07:45	148	131	121	26	9
32	07:45 - 08:00	146	126	130	17	4
33	08:00 - 08:15	151	130	139	12	9
34	08:15 - 08:30	151	146	140	11	6
35	08:30 - 08:45	152	140	150	2	10
36	08:45 - 09:00	144	140	159	15	19
37	09:00 - 09:15	143	140	160	17	20
38	09:15 - 09:30	144	141	153	9	13
39	09:30 - 09:45	144	141	156	12	15
40	09:45 - 10:00	140	139	157	17	18
41	10:00 - 10:15	116	141	150	34	9
42	10:15 - 10:30	111	140	151	40	11
43	10:30 - 10:45	113	135	146	33	11
44	10:45 - 11:00	113	127	138	25	11
45	11:00 - 11:15	118	126	134	16	8
46	11:15 - 11:30	125	121	130	6	9
47	11:30 - 11:45	125	120	127	2	7
48	11:45 - 12:00	122	117	123	2	6
49	12:00 - 12:15	112	114	120	8	6
50	12:15 - 12:30	112	111	117	4	6
51	12:30 - 12:45	113	108	114	1	5
52	12:45 - 13:00	113	109	114	1	5
53	13:00 - 13:15	111	107	110	1	3
54	13:15 - 13:30	111	109	111	1	2
55	13:30 - 13:45	115	112	109	6	4
56	13:45 - 14:00	116	115	103	13	11
57	14:00 - 14:15	112	117	107	5	10
58	14:15 - 14:30	114	117	105	9	12
59	14:30 - 14:45	115	112	109	6	2
60	14:45 - 15:00	121	116	109	12	8
61	15:00 - 15:15	119	113	110	9	2
62	15:15 - 15:30	118	115	117	0	2
63	15:30 - 15:45	122	119	124	2	5
64	15:45 - 16:00	127	118	126	1	9
65	16:00 - 16:15	132	120	131	1	11
66	16:15 - 16:30	135	116	129	6	13
67	16:30 - 16:45	141	120	126	15	6
68	16:45 - 17:00	155	130	128	27	2
69	17:00 - 17:15	167	146	133	34	13
70	17:15 - 17:30	184	155	151	33	4
71	17:30 - 17:45	202	186	166	35	19
72	17:45 - 18:00	212	198	175	37	23
73	18:00 - 18:15	211	201	177	33	24
74	18:15 - 18:30	204	197	171	33	26
75	18:30 - 18:45	195	190	164	31	27
76	18:45 - 19:00	188	180	164	24	17
77	19:00 - 19:15	185	170	181	3	11
78	19:15 - 19:30	180	165	176	3	12
79	19:30 - 19:45	175	160	171	4	11
80	19:45 - 20:00	170	155	167	2	13
81	20:00 - 20:15	165	152	161	4	9
82	20:15 - 20:30	161	149	156	5	7
83	20:30 - 20:45	155	143	152	3	9
84	20:45 - 21:00	148	137	147	2	10
85	21:00 - 21:15	137	132	140	3	8
86	21:15 - 21:30	122	124	134	12	10
87	21:30 - 21:45	122	119	127	6	9
88	21:45 - 22:00	111	112	120	9	9
89	22:00 - 22:15	111	107	113	2	6
90	22:15 - 22:30	105	100	107	2	6
91	22:30 - 22:45	97	93	99	2	5
92	22:45 - 23:00	95	89	90	5	1
93	23:00 - 23:15	91	84	86	4	2
94	23:15 - 23:30	87	81	83	4	2
95	23:30 - 23:45	82	77	80	2	2
96	23:45 - 24:00	77	75	76	2	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 18-02-2024

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	211	214	11	3
2	00:15 - 00:30	225	213	216	9	3
3	00:30 - 00:45	227	214	221	6	7
4	00:45 - 01:00	225	215	224	1	9
5	01:00 - 01:15	225	217	222	3	5
6	01:15 - 01:30	225	213	223	2	10
7	01:30 - 01:45	227	213	221	6	7
8	01:45 - 02:00	225	213	218	6	6
9	02:00 - 02:15	220	213	222	2	10
10	02:15 - 02:30	220	211	225	5	14
11	02:30 - 02:45	220	209	220	1	11
12	02:45 - 03:00	219	206	220	1	13
13	03:00 - 03:15	218	207	217	1	9
14	03:15 - 03:30	218	207	221	3	14
15	03:30 - 03:45	219	206	217	1	11
16	03:45 - 04:00	221	209	218	3	9
17	04:00 - 04:15	221	214	216	4	2
18	04:15 - 04:30	221	213	216	4	3
19	04:30 - 04:45	220	211	214	6	3
20	04:45 - 05:00	224	214	218	7	4
21	05:00 - 05:15	233	216	225	9	8
22	05:15 - 05:30	233	212	235	2	23
23	05:30 - 05:45	232	217	231	1	14
24	05:45 - 06:00	237	232	229	8	3
25	06:00 - 06:15	266	237	228	37	9
26	06:15 - 06:30	302	271	252	50	19
27	06:30 - 06:45	330	309	258	72	51
28	06:45 - 07:00	349	331	271	78	60
29	07:00 - 07:15	360	329	315	45	14
30	07:15 - 07:30	361	316	322	39	6
31	07:30 - 07:45	342	319	317	25	3
32	07:45 - 08:00	331	320	317	14	3
33	08:00 - 08:15	328	303	313	15	10
34	08:15 - 08:30	308	268	304	4	36
35	08:30 - 08:45	308	268	306	2	38
36	08:45 - 09:00	303	264	309	6	45
37	09:00 - 09:15	291	258	326	35	68
38	09:15 - 09:30	291	260	327	36	67
39	09:30 - 09:45	276	264	316	40	52
40	09:45 - 10:00	285	269	313	29	45
41	10:00 - 10:15	275	292	305	30	12
42	10:15 - 10:30	275	285	298	23	13
43	10:30 - 10:45	276	279	305	29	26
44	10:45 - 11:00	269	283	293	24	10
45	11:00 - 11:15	260	291	289	28	2
46	11:15 - 11:30	260	287	290	30	3
47	11:30 - 11:45	263	294	285	22	8
48	11:45 - 12:00	258	298	280	22	18
49	12:00 - 12:15	247	286	260	12	26
50	12:15 - 12:30	247	282	263	15	20
51	12:30 - 12:45	253	279	258	6	20
52	12:45 - 13:00	255	277	271	16	5
53	13:00 - 13:15	253	264	273	20	9
54	13:15 - 13:30	253	267	289	36	22
55	13:30 - 13:45	254	263	274	20	11
56	13:45 - 14:00	262	276	270	8	6
57	14:00 - 14:15	254	282	271	17	10
58	14:15 - 14:30	254	289	272	17	17
59	14:30 - 14:45	268	294	278	10	16
60	14:45 - 15:00	270	286	267	4	19
61	15:00 - 15:15	283	284	265	18	19
62	15:15 - 15:30	283	293	265	18	29
63	15:30 - 15:45	281	301	272	9	29
64	15:45 - 16:00	291	303	278	13	25
65	16:00 - 16:15	281	280	271	11	9
66	16:15 - 16:30	286	287	263	23	25
67	16:30 - 16:45	288	300	253	35	47
68	16:45 - 17:00	294	305	251	43	54
69	17:00 - 17:15	299	299	257	43	42
70	17:15 - 17:30	311	311	273	39	38
71	17:30 - 17:45	336	323	288	48	35
72	17:45 - 18:00	335	332	312	23	20
73	18:00 - 18:15	333	320	316	17	4
74	18:15 - 18:30	333	319	316	16	3
75	18:30 - 18:45	306	290	316	10	26
76	18:45 - 19:00	297	289	314	18	25
77	19:00 - 19:15	299	292	310	10	18
78	19:15 - 19:30	300	290	310	10	20
79	19:30 - 19:45	325	299	307	19	8
80	19:45 - 20:00	321	299	304	17	5
81	20:00 - 20:15	313	309	302	11	7
82	20:15 - 20:30	313	305	297	16	8
83	20:30 - 20:45	310	304	294	17	10
84	20:45 - 21:00	311	300	287	24	12
85	21:00 - 21:15	307	293	280	26	12
86	21:15 - 21:30	307	289	277	30	12
87	21:30 - 21:45	305	286	271	35	15
88	21:45 - 22:00	292	278	261	31	18
89	22:00 - 22:15	278	266	253	25	13
90	22:15 - 22:30	278	255	246	31	8
91	22:30 - 22:45	278	243	241	37	3
92	22:45 - 23:00	268	235	230	38	5
93	23:00 - 23:15	259	223	226	33	3
94	23:15 - 23:30	222	222	223	1	2
95	23:30 - 23:45	208	217	217	9	0
96	23:45 - 24:00	210	210	216	6	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 18-02-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 18-02-2024						
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	70	62	3	8
2	00:15 - 00:30	65	70	61	3	8
3	00:30 - 00:45	65	69	61	4	8
4	00:45 - 01:00	65	69	60	5	9
5	01:00 - 01:15	65	65	58	7	7
6	01:15 - 01:30	59	65	59	0	6
7	01:30 - 01:45	59	65	58	1	7
8	01:45 - 02:00	59	65	58	1	7
9	02:00 - 02:15	59	62	57	1	5
10	02:15 - 02:30	58	62	57	1	5
11	02:30 - 02:45	58	62	57	1	5
12	02:45 - 03:00	58	62	57	1	5
13	03:00 - 03:15	58	60	57	1	3
14	03:15 - 03:30	58	61	57	1	3
15	03:30 - 03:45	58	61	57	1	4
16	03:45 - 04:00	60	61	57	2	4
17	04:00 - 04:15	61	61	58	3	3
18	04:15 - 04:30	63	63	58	5	4
19	04:30 - 04:45	69	64	60	9	5
20	04:45 - 05:00	72	66	63	10	4
21	05:00 - 05:15	77	64	61	16	3
22	05:15 - 05:30	84	69	66	18	3
23	05:30 - 05:45	97	76	74	23	2
24	05:45 - 06:00	108	83	86	22	3
25	06:00 - 06:15	119	89	101	18	11
26	06:15 - 06:30	128	94	114	13	21
27	06:30 - 06:45	125	94	120	5	26
28	06:45 - 07:00	118	95	123	4	28
29	07:00 - 07:15	133	97	130	3	33
30	07:15 - 07:30	137	102	132	5	30
31	07:30 - 07:45	137	99	134	2	35
32	07:45 - 08:00	136	99	126	10	27
33	08:00 - 08:15	128	104	122	6	18
34	08:15 - 08:30	124	107	118	6	11
35	08:30 - 08:45	122	107	113	9	6
36	08:45 - 09:00	118	106	106	12	1
37	09:00 - 09:15	112	97	101	11	4
38	09:15 - 09:30	108	96	98	9	3
39	09:30 - 09:45	102	91	102	0	11
40	09:45 - 10:00	98	85	107	9	22
41	10:00 - 10:15	102	83	101	1	17
42	10:15 - 10:30	102	82	96	6	14
43	10:30 - 10:45	93	83	95	1	12
44	10:45 - 11:00	94	83	99	4	16
45	11:00 - 11:15	100	89	99	1	10
46	11:15 - 11:30	94	94	97	3	3
47	11:30 - 11:45	94	96	98	4	2
48	11:45 - 12:00	100	96	96	4	0
49	12:00 - 12:15	96	91	93	3	2
50	12:15 - 12:30	96	90	93	3	3
51	12:30 - 12:45	96	92	102	5	9
52	12:45 - 13:00	101	91	100	1	9
53	13:00 - 13:15	101	74	98	3	23
54	13:15 - 13:30	101	65	74	27	9
55	13:30 - 13:45	99	65	76	23	11
56	13:45 - 14:00	100	67	75	24	9
57	14:00 - 14:15	92	73	73	19	0
58	14:15 - 14:30	110	75	75	35	0
59	14:30 - 14:45	117	78	78	39	0
60	14:45 - 15:00	116	80	78	38	2
61	15:00 - 15:15	124	82	79	45	3
62	15:15 - 15:30	126	85	85	41	0
63	15:30 - 15:45	128	87	86	43	2
64	15:45 - 16:00	129	88	86	44	2
65	16:00 - 16:15	131	89	86	45	3
66	16:15 - 16:30	129	91	87	42	4
67	16:30 - 16:45	132	93	86	46	6
68	16:45 - 17:00	134	94	88	46	6
69	17:00 - 17:15	141	93	111	30	18
70	17:15 - 17:30	141	92	102	39	10
71	17:30 - 17:45	142	110	124	19	13
72	17:45 - 18:00	138	125	129	9	4
73	18:00 - 18:15	134	128	138	4	10
74	18:15 - 18:30	134	118	135	1	17
75	18:30 - 18:45	131	129	130	1	1
76	18:45 - 19:00	126	128	128	1	0
77	19:00 - 19:15	129	124	123	6	1
78	19:15 - 19:30	123	120	120	3	1
79	19:30 - 19:45	124	113	117	7	4
80	19:45 - 20:00	121	111	113	8	2
81	20:00 - 20:15	117	105	110	8	5
82	20:15 - 20:30	111	95	106	5	10
83	20:30 - 20:45	111	91	102	9	11
84	20:45 - 21:00	105	86	98	7	12
85	21:00 - 21:15	98	85	93	5	9
86	21:15 - 21:30	86	83	88	2	5
87	21:30 - 21:45	84	81	84	0	4
88	21:45 - 22:00	85	77	80	5	3
89	22:00 - 22:15	83	74	81	2	7
90	22:15 - 22:30	78	69	80	1	11
91	22:30 - 22:45	77	66	77	0	10
92	22:45 - 23:00	78	71	74	5	3
93	23:00 - 23:15	75	70	72	3	2
94	23:15 - 23:30	75	68	70	5	2
95	23:30 - 23:45	68	66	66	2	0
96	23:45 - 24:00	65	65	64	2	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 18-02-2024

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	247	233	225	21	7
2	00:15 - 00:30	241	233	221	20	12
3	00:30 - 00:45	238	230	218	20	12
4	00:45 - 01:00	236	227	214	22	13
5	01:00 - 01:15	229	225	211	18	14
6	01:15 - 01:30	227	221	206	21	15
7	01:30 - 01:45	227	216	203	24	13
8	01:45 - 02:00	226	216	203	22	13
9	02:00 - 02:15	227	208	201	26	8
10	02:15 - 02:30	225	209	201	24	8
11	02:30 - 02:45	226	208	198	27	9
12	02:45 - 03:00	219	206	197	22	10
13	03:00 - 03:15	217	206	196	21	10
14	03:15 - 03:30	217	206	195	22	11
15	03:30 - 03:45	215	207	196	18	11
16	03:45 - 04:00	215	206	193	22	13
17	04:00 - 04:15	215	202	192	23	10
18	04:15 - 04:30	217	203	195	22	7
19	04:30 - 04:45	216	204	198	18	6
20	04:45 - 05:00	221	204	198	23	6
21	05:00 - 05:15	219	206	200	19	6
22	05:15 - 05:30	224	206	204	20	2
23	05:30 - 05:45	225	206	206	20	0
24	05:45 - 06:00	230	206	207	23	1
25	06:00 - 06:15	238	210	213	25	3
26	06:15 - 06:30	245	214	218	27	4
27	06:30 - 06:45	257	219	239	19	20
28	06:45 - 07:00	269	223	253	16	30
29	07:00 - 07:15	276	226	255	21	29
30	07:15 - 07:30	286	231	270	16	39
31	07:30 - 07:45	295	234	279	16	45
32	07:45 - 08:00	299	237	289	11	51
33	08:00 - 08:15	301	248	295	6	47
34	08:15 - 08:30	299	259	290	10	31
35	08:30 - 08:45	325	287	294	32	7
36	08:45 - 09:00	331	287	291	40	4
37	09:00 - 09:15	326	297	285	41	12
38	09:15 - 09:30	326	287	277	49	10
39	09:30 - 09:45	329	285	267	62	18
40	09:45 - 10:00	328	289	259	69	30
41	10:00 - 10:15	321	284	250	71	34
42	10:15 - 10:30	319	283	247	72	36
43	10:30 - 10:45	317	279	240	77	39
44	10:45 - 11:00	312	278	238	74	40
45	11:00 - 11:15	313	268	237	76	31
46	11:15 - 11:30	316	278	242	75	36
47	11:30 - 11:45	316	273	242	74	31
48	11:45 - 12:00	321	272	239	82	33
49	12:00 - 12:15	321	267	241	80	26
50	12:15 - 12:30	324	265	242	81	23
51	12:30 - 12:45	314	269	242	71	26
52	12:45 - 13:00	307	274	242	65	33
53	13:00 - 13:15	300	261	243	57	18
54	13:15 - 13:30	299	255	245	54	10
55	13:30 - 13:45	294	249	245	49	5
56	13:45 - 14:00	286	248	244	41	4
57	14:00 - 14:15	274	241	242	32	1
58	14:15 - 14:30	271	248	242	29	6
59	14:30 - 14:45	264	245	241	23	4
60	14:45 - 15:00	259	239	234	25	5
61	15:00 - 15:15	256	238	233	23	5
62	15:15 - 15:30	256	241	230	26	11
63	15:30 - 15:45	256	237	227	29	11
64	15:45 - 16:00	253	237	226	28	11
65	16:00 - 16:15	257	233	229	28	4
66	16:15 - 16:30	257	232	230	27	2
67	16:30 - 16:45	260	243	241	19	3
68	16:45 - 17:00	274	247	254	20	7
69	17:00 - 17:15	286	255	266	20	11
70	17:15 - 17:30	303	275	286	16	11
71	17:30 - 17:45	330	294	308	23	14
72	17:45 - 18:00	344	308	326	18	18
73	18:00 - 18:15	343	308	329	15	21
74	18:15 - 18:30	340	302	322	18	20
75	18:30 - 18:45	327	299	322	5	23
76	18:45 - 19:00	301	299	317	16	18
77	19:00 - 19:15	311	300	312	1	12
78	19:15 - 19:30	311	298	313	1	15
79	19:30 - 19:45	320	297	314	6	17
80	19:45 - 20:00	319	297	316	3	19
81	20:00 - 20:15	317	299	315	2	16
82	20:15 - 20:30	317	294	313	3	19
83	20:30 - 20:45	316	291	307	9	16
84	20:45 - 21:00	312	287	304	8	17
85	21:00 - 21:15	307	288	296	11	9
86	21:15 - 21:30	301	281	289	12	8
87	21:30 - 21:45	295	276	284	11	8
88	21:45 - 22:00	288	269	278	10	9
89	22:00 - 22:15	281	261	274	6	13
90	22:15 - 22:30	276	251	268	8	17
91	22:30 - 22:45	270	245	258	12	13
92	22:45 - 23:00	263	239	252	10	14
93	23:00 - 23:15	258	229	248	10	20
94	23:15 - 23:30	256	223	238	17	15
95	23:30 - 23:45	252	216	236	16	20
96	23:45 - 24:00	248	211	231	17	19