

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 16-01-2024

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	1768	1768	1565	203	4
2	00:15 - 00:30	1724	1524	1527	196	3
3	00:30 - 00:45	1692	1489	1506	186	18
4	00:45 - 01:00	1667	1463	1478	189	15
5	01:00 - 01:15	1559	1429	1465	94	36
6	01:15 - 01:30	1559	1418	1447	112	29
7	01:30 - 01:45	1560	1415	1435	125	20
8	01:45 - 02:00	1518	1401	1426	92	24
9	02:00 - 02:15	1508	1384	1415	94	31
10	02:15 - 02:30	1508	1370	1407	101	37
11	02:30 - 02:45	1508	1360	1401	107	41
12	02:45 - 03:00	1496	1357	1397	99	40
13	03:00 - 03:15	1477	1352	1389	88	37
14	03:15 - 03:30	1477	1348	1379	97	31
15	03:30 - 03:45	1480	1321	1384	95	63
16	03:45 - 04:00	1483	1326	1385	97	59
17	04:00 - 04:15	1493	1376	1395	98	18
18	04:15 - 04:30	1493	1399	1402	90	3
19	04:30 - 04:45	1498	1415	1428	70	13
20	04:45 - 05:00	1522	1439	1445	77	7
21	05:00 - 05:15	1617	1488	1484	133	4
22	05:15 - 05:30	1617	1541	1537	80	4
23	05:30 - 05:45	1634	1601	1586	48	15
24	05:45 - 06:00	1674	1673	1647	28	27
25	06:00 - 06:15	1828	1745	1732	96	13
26	06:15 - 06:30	1956	1843	1840	116	3
27	06:30 - 06:45	1958	1921	1950	7	29
28	06:45 - 07:00	2122	2009	2048	75	39
29	07:00 - 07:15	2244	2042	2132	112	90
30	07:15 - 07:30	2244	2078	2156	88	79
31	07:30 - 07:45	2232	2115	2208	24	93
32	07:45 - 08:00	2239	2119	2247	7	128
33	08:00 - 08:15	2225	2201	2252	27	51
34	08:15 - 08:30	2225	2189	2244	19	56
35	08:30 - 08:45	2216	2154	2244	28	90
36	08:45 - 09:00	2286	2144	2232	55	88
37	09:00 - 09:15	2262	2191	2197	65	7
38	09:15 - 09:30	2249	2144	2155	93	11
39	09:30 - 09:45	2119	2114	2114	5	0
40	09:45 - 10:00	2091	2086	2080	11	6
41	10:00 - 10:15	2178	2040	2062	116	21
42	10:15 - 10:30	2149	1989	2060	89	71
43	10:30 - 10:45	2141	1961	2035	107	74
44	10:45 - 11:00	2125	1941	2025	101	84
45	11:00 - 11:15	2122	1918	1999	122	81
46	11:15 - 11:30	2105	1898	1982	123	85
47	11:30 - 11:45	2093	1872	1968	125	96
48	11:45 - 12:00	2103	1846	1972	131	126
49	12:00 - 12:15	2110	1914	1963	147	49
50	12:15 - 12:30	2114	1934	1946	168	12
51	12:30 - 12:45	2108	1927	1865	243	62
52	12:45 - 13:00	2109	1934	1966	143	32
53	13:00 - 13:15	2085	1977	1937	148	40
54	13:15 - 13:30	1966	1964	1932	34	32
55	13:30 - 13:45	1963	1942	1930	33	12
56	13:45 - 14:00	1960	1938	1926	33	12
57	14:00 - 14:15	2025	1927	1936	89	8
58	14:15 - 14:30	1998	1933	1930	68	3
59	14:30 - 14:45	1937	1932	1924	14	8
60	14:45 - 15:00	1946	1920	1940	7	19
61	15:00 - 15:15	1992	1947	1943	48	4
62	15:15 - 15:30	1992	1971	1953	39	17
63	15:30 - 15:45	2001	2011	1971	30	40
64	15:45 - 16:00	2074	2047	1994	81	53
65	16:00 - 16:15	2090	2115	2033	58	82
66	16:15 - 16:30	2142	2177	2043	99	134
67	16:30 - 16:45	2281	2256	2132	149	124
68	16:45 - 17:00	2378	2402	2292	86	110
69	17:00 - 17:15	2569	2580	2490	80	91
70	17:15 - 17:30	2751	2721	2607	144	114
71	17:30 - 17:45	2732	2799	2584	148	215
72	17:45 - 18:00	2704	2820	2680	24	140
73	18:00 - 18:15	2656	2767	2644	12	123
74	18:15 - 18:30	2656	2732	2612	44	121
75	18:30 - 18:45	2691	2717	2615	76	103
76	18:45 - 19:00	2615	2705	2598	16	106
77	19:00 - 19:15	2632	2655	2593	40	62
78	19:15 - 19:30	2632	2638	2593	39	45
79	19:30 - 19:45	2582	2612	2577	5	35
80	19:45 - 20:00	2527	2556	2539	12	17
81	20:00 - 20:15	2588	2509	2482	106	27
82	20:15 - 20:30	2555	2502	2442	113	60
83	20:30 - 20:45	2428	2497	2386	42	111
84	20:45 - 21:00	2480	2453	2352	129	101
85	21:00 - 21:15	2416	2418	2316	100	102
86	21:15 - 21:30	2366	2372	2261	105	111
87	21:30 - 21:45	2228	2300	2200	28	100
88	21:45 - 22:00	2256	2219	2144	112	75
89	22:00 - 22:15	2197	2102	2083	114	20
90	22:15 - 22:30	2141	1975	2009	132	34
91	22:30 - 22:45	1968	1892	1934	34	42
92	22:45 - 23:00	1906	1817	1848	58	31
93	23:00 - 23:15	1949	1756	1798	150	42
94	23:15 - 23:30	1801	1707	1757	64	29
95	23:30 - 23:45	1802	1656	1690	112	34
96	23:45 - 24:00	1728	1612	1636	92	24

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 16-01-2024

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	111	105	105	6	0
2	00:15 - 00:30	108	104	103	6	1
3	00:30 - 00:45	107	102	102	5	0
4	00:45 - 01:00	108	104	99	9	5
5	01:00 - 01:15	106	102	100	6	2
6	01:15 - 01:30	103	101	94	8	7
7	01:30 - 01:45	105	103	93	12	10
8	01:45 - 02:00	102	100	97	5	4
9	02:00 - 02:15	102	99	98	4	1
10	02:15 - 02:30	103	97	96	7	1
11	02:30 - 02:45	101	93	99	3	6
12	02:45 - 03:00	101	92	102	1	10
13	03:00 - 03:15	99	96	101	2	5
14	03:15 - 03:30	98	97	96	2	0
15	03:30 - 03:45	93	94	98	5	4
16	03:45 - 04:00	101	101	100	1	0
17	04:00 - 04:15	100	107	96	5	11
18	04:15 - 04:30	103	106	94	9	12
19	04:30 - 04:45	107	108	97	10	11
20	04:45 - 05:00	109	107	103	5	4
21	05:00 - 05:15	110	107	104	6	2
22	05:15 - 05:30	110	111	107	3	4
23	05:30 - 05:45	112	118	108	4	10
24	05:45 - 06:00	117	122	113	5	9
25	06:00 - 06:15	121	128	123	2	5
26	06:15 - 06:30	127	129	132	5	3
27	06:30 - 06:45	131	136	140	8	4
28	06:45 - 07:00	134	142	149	15	7
29	07:00 - 07:15	137	145	151	13	6
30	07:15 - 07:30	136	151	151	16	0
31	07:30 - 07:45	139	152	153	15	1
32	07:45 - 08:00	141	152	150	9	2
33	08:00 - 08:15	138	155	153	15	2
34	08:15 - 08:30	144	157	147	3	10
35	08:30 - 08:45	144	153	146	3	7
36	08:45 - 09:00	139	150	143	4	6
37	09:00 - 09:15	135	143	140	5	3
38	09:15 - 09:30	132	129	134	2	5
39	09:30 - 09:45	127	128	130	3	2
40	09:45 - 10:00	123	130	129	6	1
41	10:00 - 10:15	129	129	127	2	2
42	10:15 - 10:30	126	116	129	3	12
43	10:30 - 10:45	124	121	120	4	0
44	10:45 - 11:00	123	123	121	3	3
45	11:00 - 11:15	122	123	122	0	1
46	11:15 - 11:30	121	124	121	1	3
47	11:30 - 11:45	118	121	111	7	10
48	11:45 - 12:00	120	109	109	11	11
49	12:00 - 12:15	122	120	115	8	5
50	12:15 - 12:30	122	122	122	0	0
51	12:30 - 12:45	118	120	120	1	1
52	12:45 - 13:00	117	121	129	12	7
53	13:00 - 13:15	115	121	127	11	6
54	13:15 - 13:30	112	114	117	5	3
55	13:30 - 13:45	111	116	122	11	6
56	13:45 - 14:00	112	123	125	13	2
57	14:00 - 14:15	117	120	124	7	4
58	14:15 - 14:30	114	124	126	12	2
59	14:30 - 14:45	116	122	126	10	4
60	14:45 - 15:00	112	124	127	15	4
61	15:00 - 15:15	111	128	128	17	0
62	15:15 - 15:30	110	128	129	19	1
63	15:30 - 15:45	114	132	127	13	5
64	15:45 - 16:00	118	130	128	9	2
65	16:00 - 16:15	121	132	138	17	6
66	16:15 - 16:30	121	134	140	19	6
67	16:30 - 16:45	126	136	141	15	5
68	16:45 - 17:00	138	146	146	8	0
69	17:00 - 17:15	144	157	154	10	3
70	17:15 - 17:30	148	163	160	12	3
71	17:30 - 17:45	155	166	161	6	5
72	17:45 - 18:00	160	167	162	1	6
73	18:00 - 18:15	158	169	161	3	8
74	18:15 - 18:30	158	168	161	3	7
75	18:30 - 18:45	157	169	163	6	6
76	18:45 - 19:00	157	168	162	5	6
77	19:00 - 19:15	158	168	162	4	6
78	19:15 - 19:30	159	166	162	3	4
79	19:30 - 19:45	157	165	161	4	4
80	19:45 - 20:00	159	159	154	5	6
81	20:00 - 20:15	154	157	153	1	4
82	20:15 - 20:30	154	157	151	2	6
83	20:30 - 20:45	156	156	151	5	5
84	20:45 - 21:00	154	144	149	6	5
85	21:00 - 21:15	150	143	145	5	2
86	21:15 - 21:30	147	144	148	1	3
87	21:30 - 21:45	143	142	143	0	1
88	21:45 - 22:00	142	141	132	10	9
89	22:00 - 22:15	139	134	130	9	4
90	22:15 - 22:30	135	130	122	13	8
91	22:30 - 22:45	126	127	115	11	12
92	22:45 - 23:00	122	123	108	15	16
93	23:00 - 23:15	120	117	105	14	11
94	23:15 - 23:30	115	116	99	16	17
95	23:30 - 23:45	113	115	99	14	15
96	23:45 - 24:00	109	111	95	14	16

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 16-01-2024

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	855	797	811	44	14
2	00:15 - 00:30	831	774	792	39	18
3	00:30 - 00:45	810	757	783	28	25
4	00:45 - 01:00	794	741	763	31	22
5	01:00 - 01:15	741	730	758	17	28
6	01:15 - 01:30	741	715	752	11	38
7	01:30 - 01:45	741	711	744	3	33
8	01:45 - 02:00	727	703	738	11	35
9	02:00 - 02:15	721	722	728	7	6
10	02:15 - 02:30	721	712	722	1	10
11	02:30 - 02:45	718	704	719	1	15
12	02:45 - 03:00	698	699	714	16	14
13	03:00 - 03:15	699	692	709	10	17
14	03:15 - 03:30	699	693	703	5	10
15	03:30 - 03:45	701	682	707	7	26
16	03:45 - 04:00	702	680	701	2	21
17	04:00 - 04:15	699	679	708	8	29
18	04:15 - 04:30	699	690	706	7	17
19	04:30 - 04:45	702	694	715	13	21
20	04:45 - 05:00	713	704	719	5	15
21	05:00 - 05:15	748	748	737	12	11
22	05:15 - 05:30	748	770	758	9	12
23	05:30 - 05:45	752	795	777	25	17
24	05:45 - 06:00	779	822	801	22	20
25	06:00 - 06:15	811	855	846	35	8
26	06:15 - 06:30	913	917	908	5	9
27	06:30 - 06:45	1009	957	976	33	19
28	06:45 - 07:00	1076	1001	1037	40	36
29	07:00 - 07:15	1169	1033	1093	75	60
30	07:15 - 07:30	1169	1057	1122	47	65
31	07:30 - 07:45	1164	1075	1142	22	67
32	07:45 - 08:00	1218	1080	1173	45	93
33	08:00 - 08:15	1216	1140	1183	33	43
34	08:15 - 08:30	1219	1139	1175	44	36
35	08:30 - 08:45	1157	1115	1179	22	64
36	08:45 - 09:00	1192	1103	1181	11	77
37	09:00 - 09:15	1188	1153	1165	22	13
38	09:15 - 09:30	1177	1136	1142	35	6
39	09:30 - 09:45	1158	1108	1132	26	24
40	09:45 - 10:00	1104	1086	1119	15	33
41	10:00 - 10:15	1092	1086	1097	4	11
42	10:15 - 10:30	1092	1060	1082	10	22
43	10:30 - 10:45	1088	1036	1068	19	32
44	10:45 - 11:00	1125	1023	1046	79	23
45	11:00 - 11:15	1076	1008	1042	34	34
46	11:15 - 11:30	1076	1001	1035	41	35
47	11:30 - 11:45	1075	985	1029	46	44
48	11:45 - 12:00	1106	976	1024	82	48
49	12:00 - 12:15	1078	1000	1016	62	16
50	12:15 - 12:30	1078	1005	1000	78	5
51	12:30 - 12:45	1077	989	945	132	45
52	12:45 - 13:00	1068	987	1008	61	20
53	13:00 - 13:15	1058	984	999	59	15
54	13:15 - 13:30	1058	978	1005	53	27
55	13:30 - 13:45	1061	957	992	68	36
56	13:45 - 14:00	1043	937	986	57	48
57	14:00 - 14:15	1050	951	990	61	38
58	14:15 - 14:30	1038	951	976	63	25
59	14:30 - 14:45	1016	933	958	58	26
60	14:45 - 15:00	1013	924	969	44	45
61	15:00 - 15:15	1029	966	955	75	11
62	15:15 - 15:30	1029	971	959	70	11
63	15:30 - 15:45	1041	985	970	71	15
64	15:45 - 16:00	1058	1009	982	76	27
65	16:00 - 16:15	1051	1042	1002	49	39
66	16:15 - 16:30	1087	1085	1037	50	49
67	16:30 - 16:45	1152	1162	1092	60	70
68	16:45 - 17:00	1240	1262	1188	52	73
69	17:00 - 17:15	1365	1390	1303	62	87
70	17:15 - 17:30	1469	1495	1387	82	107
71	17:30 - 17:45	1463	1513	1417	47	97
72	17:45 - 18:00	1462	1493	1413	49	80
73	18:00 - 18:15	1427	1467	1383	44	84
74	18:15 - 18:30	1427	1468	1374	53	94
75	18:30 - 18:45	1437	1448	1375	62	73
76	18:45 - 19:00	1408	1456	1367	41	89
77	19:00 - 19:15	1384	1425	1369	14	56
78	19:15 - 19:30	1384	1422	1366	18	56
79	19:30 - 19:45	1379	1419	1351	28	69
80	19:45 - 20:00	1360	1411	1337	22	73
81	20:00 - 20:15	1392	1380	1328	64	52
82	20:15 - 20:30	1325	1357	1318	7	40
83	20:30 - 20:45	1316	1349	1274	43	75
84	20:45 - 21:00	1335	1333	1249	86	84
85	21:00 - 21:15	1299	1282	1239	60	43
86	21:15 - 21:30	1271	1250	1204	67	46
87	21:30 - 21:45	1247	1219	1175	72	44
88	21:45 - 22:00	1217	1182	1146	71	36
89	22:00 - 22:15	1194	1124	1117	77	6
90	22:15 - 22:30	1167	1063	1087	80	24
91	22:30 - 22:45	1092	1023	1050	42	27
92	22:45 - 23:00	1097	977	1008	88	31
93	23:00 - 23:15	1059	945	980	80	34
94	23:15 - 23:30	980	916	947	33	31
95	23:30 - 23:45	981	889	920	61	31
96	23:45 - 24:00	918	868	890	28	23

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 16-01-2024

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	84	81	86	2	5
2	00:15 - 00:30	82	79	84	2	5
3	00:30 - 00:45	79	78	83	4	5
4	00:45 - 01:00	78	77	82	4	5
5	01:00 - 01:15	79	78	81	2	3
6	01:15 - 01:30	79	76	80	2	4
7	01:30 - 01:45	78	73	80	2	7
8	01:45 - 02:00	77	73	80	3	7
9	02:00 - 02:15	75	74	79	5	6
10	02:15 - 02:30	76	74	79	3	5
11	02:30 - 02:45	77	74	79	2	5
12	02:45 - 03:00	76	74	79	3	5
13	03:00 - 03:15	77	76	79	2	3
14	03:15 - 03:30	78	79	80	2	1
15	03:30 - 03:45	78	79	82	4	3
16	03:45 - 04:00	79	81	83	4	3
17	04:00 - 04:15	79	83	86	7	3
18	04:15 - 04:30	85	88	90	5	2
19	04:30 - 04:45	90	93	94	5	1
20	04:45 - 05:00	96	100	101	5	1
21	05:00 - 05:15	104	109	110	6	1
22	05:15 - 05:30	113	118	119	7	2
23	05:30 - 05:45	124	131	131	7	1
24	05:45 - 06:00	139	148	142	3	6
25	06:00 - 06:15	152	158	150	3	8
26	06:15 - 06:30	163	163	148	15	16
27	06:30 - 06:45	160	161	152	8	9
28	06:45 - 07:00	158	157	144	14	13
29	07:00 - 07:15	153	154	142	11	12
30	07:15 - 07:30	152	149	145	7	5
31	07:30 - 07:45	152	145	150	2	5
32	07:45 - 08:00	153	142	146	7	4
33	08:00 - 08:15	150	142	138	12	4
34	08:15 - 08:30	144	134	148	4	14
35	08:30 - 08:45	150	135	155	5	20
36	08:45 - 09:00	144	138	153	9	14
37	09:00 - 09:15	141	144	144	3	0
38	09:15 - 09:30	141	138	142	1	4
39	09:30 - 09:45	144	149	138	7	12
40	09:45 - 10:00	139	150	130	9	19
41	10:00 - 10:15	146	145	144	2	2
42	10:15 - 10:30	146	147	145	1	3
43	10:30 - 10:45	140	144	143	3	1
44	10:45 - 11:00	137	132	150	13	17
45	11:00 - 11:15	133	134	140	7	6
46	11:15 - 11:30	132	125	138	7	13
47	11:30 - 11:45	130	120	134	5	15
48	11:45 - 12:00	130	116	134	3	18
49	12:00 - 12:15	126	121	134	7	13
50	12:15 - 12:30	123	127	137	15	11
51	12:30 - 12:45	120	126	129	9	3
52	12:45 - 13:00	119	126	133	13	7
53	13:00 - 13:15	119	126	129	10	3
54	13:15 - 13:30	111	124	127	16	2
55	13:30 - 13:45	108	121	128	20	7
56	13:45 - 14:00	107	120	130	23	11
57	14:00 - 14:15	110	124	134	24	10
58	14:15 - 14:30	111	116	135	23	18
59	14:30 - 14:45	115	121	139	24	18
60	14:45 - 15:00	121	124	133	13	9
61	15:00 - 15:15	119	133	133	15	0
62	15:15 - 15:30	122	141	137	15	4
63	15:30 - 15:45	127	138	137	10	2
64	15:45 - 16:00	131	137	136	6	1
65	16:00 - 16:15	134	140	139	5	1
66	16:15 - 16:30	143	146	138	5	8
67	16:30 - 16:45	153	150	147	6	4
68	16:45 - 17:00	166	164	158	8	6
69	17:00 - 17:15	182	166	174	8	7
70	17:15 - 17:30	195	175	174	21	0
71	17:30 - 17:45	201	185	183	18	1
72	17:45 - 18:00	197	185	186	11	1
73	18:00 - 18:15	197	177	181	16	4
74	18:15 - 18:30	191	183	179	12	4
75	18:30 - 18:45	186	199	201	15	2
76	18:45 - 19:00	182	197	200	18	3
77	19:00 - 19:15	178	195	193	15	2
78	19:15 - 19:30	173	198	196	23	2
79	19:30 - 19:45	170	196	199	30	3
80	19:45 - 20:00	165	197	198	33	2
81	20:00 - 20:15	160	174	174	15	0
82	20:15 - 20:30	157	168	159	2	9
83	20:30 - 20:45	149	163	154	4	9
84	20:45 - 21:00	148	157	147	2	10
85	21:00 - 21:15	143	143	138	5	6
86	21:15 - 21:30	137	135	132	5	3
87	21:30 - 21:45	129	134	131	2	3
88	21:45 - 22:00	122	134	129	7	5
89	22:00 - 22:15	114	121	125	11	4
90	22:15 - 22:30	107	114	118	11	4
91	22:30 - 22:45	96	107	111	15	4
92	22:45 - 23:00	96	102	104	8	2
93	23:00 - 23:15	91	97	99	7	2
94	23:15 - 23:30	87	93	95	8	2
95	23:30 - 23:45	80	88	91	11	3
96	23:45 - 24:00	78	87	90	12	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 16-01-2024

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	238	252	236	2	16
2	00:15 - 00:30	232	239	229	3	10
3	00:30 - 00:45	233	230	224	9	6
4	00:45 - 01:00	233	225	223	10	1
5	01:00 - 01:15	229	217	220	9	3
6	01:15 - 01:30	237	226	219	18	6
7	01:30 - 01:45	214	233	219	5	14
8	01:45 - 02:00	235	233	217	18	16
9	02:00 - 02:15	237	231	217	20	14
10	02:15 - 02:30	255	232	218	36	13
11	02:30 - 02:45	244	231	216	28	15
12	02:45 - 03:00	244	234	215	28	19
13	03:00 - 03:15	242	231	214	28	17
14	03:15 - 03:30	240	217	214	27	3
15	03:30 - 03:45	241	207	212	29	5
16	03:45 - 04:00	241	209	215	26	6
17	04:00 - 04:15	242	211	217	25	7
18	04:15 - 04:30	244	212	220	24	7
19	04:30 - 04:45	246	214	224	22	10
20	04:45 - 05:00	244	213	221	23	8
21	05:00 - 05:15	233	214	223	11	8
22	05:15 - 05:30	233	219	227	6	8
23	05:30 - 05:45	232	221	230	2	9
24	05:45 - 06:00	236	228	236	0	8
25	06:00 - 06:15	267	239	245	23	5
26	06:15 - 06:30	267	254	264	4	9
27	06:30 - 06:45	265	271	276	10	5
28	06:45 - 07:00	299	284	286	13	2
29	07:00 - 07:15	290	266	296	6	30
30	07:15 - 07:30	279	268	274	5	6
31	07:30 - 07:45	273	273	282	9	9
32	07:45 - 08:00	277	272	286	8	14
33	08:00 - 08:15	277	270	281	3	11
34	08:15 - 08:30	277	266	277	1	11
35	08:30 - 08:45	275	264	273	2	9
36	08:45 - 09:00	274	263	267	7	3
37	09:00 - 09:15	266	259	267	1	8
38	09:15 - 09:30	265	252	267	2	15
39	09:30 - 09:45	276	267	269	7	3
40	09:45 - 10:00	283	259	263	20	4
41	10:00 - 10:15	275	254	260	15	6
42	10:15 - 10:30	275	245	258	16	13
43	10:30 - 10:45	276	245	253	23	8
44	10:45 - 11:00	270	262	255	15	7
45	11:00 - 11:15	261	261	264	2	3
46	11:15 - 11:30	261	265	257	4	8
47	11:30 - 11:45	263	260	264	1	5
48	11:45 - 12:00	258	251	265	7	13
49	12:00 - 12:15	248	265	264	17	0
50	12:15 - 12:30	248	267	263	15	5
51	12:30 - 12:45	253	271	264	11	7
52	12:45 - 13:00	255	275	275	20	0
53	13:00 - 13:15	254	267	272	19	5
54	13:15 - 13:30	254	272	269	15	3
55	13:30 - 13:45	254	278	268	13	11
56	13:45 - 14:00	263	268	272	10	4
57	14:00 - 14:15	254	287	274	20	13
58	14:15 - 14:30	254	301	276	22	25
59	14:30 - 14:45	268	301	283	16	18
60	14:45 - 15:00	270	306	288	18	18
61	15:00 - 15:15	282	306	290	8	16
62	15:15 - 15:30	282	294	296	14	2
63	15:30 - 15:45	282	307	300	18	7
64	15:45 - 16:00	290	314	304	14	10
65	16:00 - 16:15	278	303	304	26	1
66	16:15 - 16:30	283	312	281	2	32
67	16:30 - 16:45	309	290	287	22	3
68	16:45 - 17:00	294	279	297	3	19
69	17:00 - 17:15	302	263	304	2	41
70	17:15 - 17:30	307	275	309	3	35
71	17:30 - 17:45	299	329	239	60	90
72	17:45 - 18:00	335	353	329	6	24
73	18:00 - 18:15	334	317	324	9	7
74	18:15 - 18:30	334	334	325	8	8
75	18:30 - 18:45	307	331	328	21	3
76	18:45 - 19:00	334	325	326	9	1
77	19:00 - 19:15	326	309	327	1	18
78	19:15 - 19:30	304	295	324	20	29
79	19:30 - 19:45	325	279	316	8	38
80	19:45 - 20:00	322	249	314	8	65
81	20:00 - 20:15	313	243	307	6	65
82	20:15 - 20:30	313	279	307	7	27
83	20:30 - 20:45	311	304	304	6	1
84	20:45 - 21:00	311	307	310	1	3
85	21:00 - 21:15	307	330	306	2	25
86	21:15 - 21:30	307	330	305	3	25
87	21:30 - 21:45	309	323	300	8	23
88	21:45 - 22:00	292	314	295	3	18
89	22:00 - 22:15	278	300	285	7	15
90	22:15 - 22:30	278	292	277	1	16
91	22:30 - 22:45	278	275	266	12	9
92	22:45 - 23:00	269	266	257	12	9
93	23:00 - 23:15	258	256	252	6	4
94	23:15 - 23:30	258	254	246	12	8
95	23:30 - 23:45	252	248	243	9	6
96	23:45 - 24:00	246	241	238	8	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 16-01-2024

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	60	56	57	3	1
2	00:15 - 00:30	58	53	55	3	2
3	00:30 - 00:45	55	54	53	2	1
4	00:45 - 01:00	53	53	52	1	1
5	01:00 - 01:15	51	48	50	1	2
6	01:15 - 01:30	45	47	49	4	2
7	01:30 - 01:45	45	46	48	3	2
8	01:45 - 02:00	44	46	46	2	0
9	02:00 - 02:15	42	45	47	5	2
10	02:15 - 02:30	42	44	46	4	2
11	02:30 - 02:45	42	44	46	4	2
12	02:45 - 03:00	42	44	45	3	1
13	03:00 - 03:15	41	43	45	4	2
14	03:15 - 03:30	41	46	45	4	1
15	03:30 - 03:45	41	43	45	4	2
16	03:45 - 04:00	41	43	45	4	2
17	04:00 - 04:15	42	44	45	4	2
18	04:15 - 04:30	42	44	46	4	2
19	04:30 - 04:45	42	45	47	5	1
20	04:45 - 05:00	43	46	48	5	1
21	05:00 - 05:15	48	48	50	2	1
22	05:15 - 05:30	48	53	52	5	1
23	05:30 - 05:45	50	57	56	6	1
24	05:45 - 06:00	58	64	61	3	3
25	06:00 - 06:15	65	73	70	6	3
26	06:15 - 06:30	70	83	84	14	1
27	06:30 - 06:45	86	97	97	10	0
28	06:45 - 07:00	96	108	108	12	0
29	07:00 - 07:15	103	116	115	13	0
30	07:15 - 07:30	110	119	122	13	3
31	07:30 - 07:45	114	120	126	11	5
32	07:45 - 08:00	117	121	127	10	6
33	08:00 - 08:15	119	117	124	5	7
34	08:15 - 08:30	118	113	120	2	7
35	08:30 - 08:45	117	108	114	3	6
36	08:45 - 09:00	114	103	110	4	7
37	09:00 - 09:15	110	100	107	3	7
38	09:15 - 09:30	106	96	98	8	2
39	09:30 - 09:45	102	93	83	19	10
40	09:45 - 10:00	96	93	80	16	13
41	10:00 - 10:15	92	88	78	13	10
42	10:15 - 10:30	88	83	87	1	3
43	10:30 - 10:45	86	86	92	5	5
44	10:45 - 11:00	84	84	90	6	6
45	11:00 - 11:15	86	87	80	6	7
46	11:15 - 11:30	87	85	90	3	4
47	11:30 - 11:45	89	85	89	1	4
48	11:45 - 12:00	90	84	89	2	4
49	12:00 - 12:15	88	79	88	0	9
50	12:15 - 12:30	91	82	88	4	6
51	12:30 - 12:45	92	84	83	9	1
52	12:45 - 13:00	92	86	87	5	1
53	13:00 - 13:15	92	85	84	8	2
54	13:15 - 13:30	94	87	87	7	0
55	13:30 - 13:45	94	89	88	6	1
56	13:45 - 14:00	96	91	91	5	1
57	14:00 - 14:15	97	93	97	0	4
58	14:15 - 14:30	100	96	99	2	2
59	14:30 - 14:45	103	101	104	1	3
60	14:45 - 15:00	108	105	109	1	4
61	15:00 - 15:15	114	109	115	2	6
62	15:15 - 15:30	115	116	120	5	4
63	15:30 - 15:45	121	124	125	5	1
64	15:45 - 16:00	119	127	129	10	2
65	16:00 - 16:15	126	132	131	5	1
66	16:15 - 16:30	126	136	133	7	4
67	16:30 - 16:45	134	139	137	3	2
68	16:45 - 17:00	139	145	139	0	6
69	17:00 - 17:15	139	150	145	6	5
70	17:15 - 17:30	139	155	149	10	6
71	17:30 - 17:45	145	154	150	5	4
72	17:45 - 18:00	146	153	150	4	3
73	18:00 - 18:15	149	154	154	4	0
74	18:15 - 18:30	146	152	151	6	0
75	18:30 - 18:45	142	150	145	3	5
76	18:45 - 19:00	142	150	147	5	3
77	19:00 - 19:15	141	149	147	5	2
78	19:15 - 19:30	142	147	144	2	3
79	19:30 - 19:45	141	144	145	4	1
80	19:45 - 20:00	142	142	145	3	2
81	20:00 - 20:15	141	141	143	1	1
82	20:15 - 20:30	140	137	142	2	5
83	20:30 - 20:45	138	133	139	1	6
84	20:45 - 21:00	135	132	134	0	3
85	21:00 - 21:15	130	129	129	1	0
86	21:15 - 21:30	127	124	124	3	0
87	21:30 - 21:45	122	118	117	5	1
88	21:45 - 22:00	107	112	111	4	1
89	22:00 - 22:15	101	104	104	3	0
90	22:15 - 22:30	94	96	96	2	0
91	22:30 - 22:45	87	89	89	2	1
92	22:45 - 23:00	82	82	83	1	0
93	23:00 - 23:15	76	76	77	1	0
94	23:15 - 23:30	71	72	72	1	0
95	23:30 - 23:45	63	68	67	4	1
96	23:45 - 24:00	59	64	64	5	0

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 16-01-2024

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	205	223	200	5	23
2	00:15 - 00:30	199	220	196	4	24
3	00:30 - 00:45	195	215	194	1	21
4	00:45 - 01:00	189	212	191	3	20
5	01:00 - 01:15	189	197	189	1	8
6	01:15 - 01:30	178	198	186	8	12
7	01:30 - 01:45	178	195	187	8	8
8	01:45 - 02:00	171	193	184	13	8
9	02:00 - 02:15	171	185	182	11	3
10	02:15 - 02:30	171	183	181	11	1
11	02:30 - 02:45	172	185	179	7	6
12	02:45 - 03:00	168	184	178	10	6
13	03:00 - 03:15	165	184	177	12	7
14	03:15 - 03:30	165	185	176	11	9
15	03:30 - 03:45	164	183	175	11	8
16	03:45 - 04:00	176	181	175	0	6
17	04:00 - 04:15	169	181	176	7	5
18	04:15 - 04:30	169	184	177	8	7
19	04:30 - 04:45	169	183	178	9	5
20	04:45 - 05:00	171	188	179	9	9
21	05:00 - 05:15	145	196	181	36	15
22	05:15 - 05:30	155	199	186	31	13
23	05:30 - 05:45	157	203	190	33	13
24	05:45 - 06:00	151	209	192	41	18
25	06:00 - 06:15	164	214	197	33	17
26	06:15 - 06:30	164	220	202	39	18
27	06:30 - 06:45	180	227	208	28	19
28	06:45 - 07:00	194	239	226	33	13
29	07:00 - 07:15	207	243	236	29	6
30	07:15 - 07:30	220	252	249	30	2
31	07:30 - 07:45	233	261	253	20	9
32	07:45 - 08:00	247	272	266	19	6
33	08:00 - 08:15	254	277	275	20	2
34	08:15 - 08:30	259	280	276	17	4
35	08:30 - 08:45	265	282	281	16	1
36	08:45 - 09:00	267	284	286	18	1
37	09:00 - 09:15	266	279	285	19	6
38	09:15 - 09:30	269	279	273	5	6
39	09:30 - 09:45	258	278	267	9	10
40	09:45 - 10:00	259	278	265	7	12
41	10:00 - 10:15	258	275	260	2	15
42	10:15 - 10:30	254	271	270	16	2
43	10:30 - 10:45	253	268	273	19	5
44	10:45 - 11:00	250	269	272	21	3
45	11:00 - 11:15	247	270	261	14	9
46	11:15 - 11:30	247	270	256	9	14
47	11:30 - 11:45	249	269	256	7	13
48	11:45 - 12:00	248	271	260	12	11
49	12:00 - 12:15	249	265	262	13	4
50	12:15 - 12:30	253	264	254	1	9
51	12:30 - 12:45	259	266	239	20	28
52	12:45 - 13:00	260	266	251	9	15
53	13:00 - 13:15	263	256	246	17	11
54	13:15 - 13:30	256	249	241	15	8
55	13:30 - 13:45	250	245	242	8	3
56	13:45 - 14:00	247	238	237	10	1
57	14:00 - 14:15	241	234	233	8	1
58	14:15 - 14:30	234	228	227	7	1
59	14:30 - 14:45	229	235	228	1	7
60	14:45 - 15:00	225	222	222	2	0
61	15:00 - 15:15	221	221	217	4	4
62	15:15 - 15:30	218	220	212	6	7
63	15:30 - 15:45	218	218	220	3	2
64	15:45 - 16:00	221	217	222	1	5
65	16:00 - 16:15	222	218	222	0	4
66	16:15 - 16:30	224	215	221	2	6
67	16:30 - 16:45	228	213	225	4	12
68	16:45 - 17:00	237	234	241	4	7
69	17:00 - 17:15	260	258	282	22	24
70	17:15 - 17:30	273	275	303	30	29
71	17:30 - 17:45	286	280	312	27	32
72	17:45 - 18:00	287	282	316	29	34
73	18:00 - 18:15	285	286	316	31	29
74	18:15 - 18:30	281	284	290	9	6
75	18:30 - 18:45	280	286	278	2	8
76	18:45 - 19:00	280	281	273	6	8
77	19:00 - 19:15	279	277	271	7	6
78	19:15 - 19:30	278	277	272	6	5
79	19:30 - 19:45	277	276	272	6	4
80	19:45 - 20:00	277	273	269	8	4
81	20:00 - 20:15	275	271	266	9	5
82	20:15 - 20:30	273	269	263	9	5
83	20:30 - 20:45	268	264	259	9	5
84	20:45 - 21:00	264	257	261	4	4
85	21:00 - 21:15	258	250	261	3	11
86	21:15 - 21:30	253	244	256	3	11
87	21:30 - 21:45	248	238	249	1	11
88	21:45 - 22:00	241	230	242	1	12
89	22:00 - 22:15	233	219	234	1	15
90	22:15 - 22:30	230	214	226	4	12
91	22:30 - 22:45	221	207	217	3	11
92	22:45 - 23:00	214	200	212	2	12
93	23:00 - 23:15	207	196	209	2	13
94	23:15 - 23:30	201	190	204	3	14
95	23:30 - 23:45	195	184	200	5	16
96	23:45 - 24:00	190	180	196	6	16