

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 27-12-2023

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	1706	1692	1698	8	6
2	00:15 - 00:30	1675	1660	1668	7	8
3	00:30 - 00:45	1559	1633	1635	76	2
4	00:45 - 01:00	1515	1612	1614	99	2
5	01:00 - 01:15	1559	1596	1607	48	11
6	01:15 - 01:30	1559	1577	1581	22	4
7	01:30 - 01:45	1559	1565	1563	3	2
8	01:45 - 02:00	1515	1560	1553	39	7
9	02:00 - 02:15	1509	1539	1547	37	8
10	02:15 - 02:30	1509	1523	1534	25	12
11	02:30 - 02:45	1508	1509	1524	16	15
12	02:45 - 03:00	1516	1509	1517	1	8
13	03:00 - 03:15	1478	1505	1511	33	6
14	03:15 - 03:30	1478	1502	1503	25	0
15	03:30 - 03:45	1480	1497	1508	27	10
16	03:45 - 04:00	1505	1497	1510	6	14
17	04:00 - 04:15	1492	1496	1510	18	14
18	04:15 - 04:30	1492	1519	1526	34	8
19	04:30 - 04:45	1494	1533	1541	47	8
20	04:45 - 05:00	1521	1557	1567	46	10
21	05:00 - 05:15	1593	1592	1599	5	7
22	05:15 - 05:30	1593	1628	1655	61	26
23	05:30 - 05:45	1614	1658	1705	91	47
24	05:45 - 06:00	1667	1730	1766	99	36
25	06:00 - 06:15	1803	1831	1860	57	29
26	06:15 - 06:30	1960	1936	1950	10	14
27	06:30 - 06:45	1958	2015	2058	99	43
28	06:45 - 07:00	2098	2082	2145	48	64
29	07:00 - 07:15	2129	2137	2181	52	44
30	07:15 - 07:30	2239	2205	2233	6	28
31	07:30 - 07:45	2217	2220	2232	15	12
32	07:45 - 08:00	2232	2239	2241	10	3
33	08:00 - 08:15	2221	2238	2223	2	14
34	08:15 - 08:30	2221	2219	2191	30	27
35	08:30 - 08:45	2216	2207	2149	66	58
36	08:45 - 09:00	2149	2177	2138	11	38
37	09:00 - 09:15	2080	2114	2120	40	6
38	09:15 - 09:30	2080	2097	2091	11	5
39	09:30 - 09:45	2119	2059	2070	49	11
40	09:45 - 10:00	2026	2036	2075	49	39
41	10:00 - 10:15	2020	2027	2039	19	13
42	10:15 - 10:30	2020	2003	2001	19	2
43	10:30 - 10:45	2012	1959	2004	8	44
44	10:45 - 11:00	1991	1965	1981	10	17
45	11:00 - 11:15	1980	1963	1974	6	11
46	11:15 - 11:30	1980	1947	1957	23	10
47	11:30 - 11:45	1981	1962	1949	32	13
48	11:45 - 12:00	1977	1947	1963	14	16
49	12:00 - 12:15	1957	1947	1951	6	4
50	12:15 - 12:30	1957	1941	1933	25	8
51	12:30 - 12:45	1960	1945	1932	28	13
52	12:45 - 13:00	1968	1962	1957	11	5
53	13:00 - 13:15	1963	1971	1942	21	29
54	13:15 - 13:30	1963	1977	1961	3	16
55	13:30 - 13:45	1962	1954	1939	23	15
56	13:45 - 14:00	1962	1943	1937	24	5
57	14:00 - 14:15	1899	1943	1937	38	6
58	14:15 - 14:30	1889	1951	1963	74	12
59	14:30 - 14:45	1936	1934	1972	36	38
60	14:45 - 15:00	1945	1933	2004	60	71
61	15:00 - 15:15	2005	1934	2018	13	84
62	15:15 - 15:30	2005	1957	2055	50	98
63	15:30 - 15:45	2028	1966	2052	24	86
64	15:45 - 16:00	2079	1987	2085	6	98
65	16:00 - 16:15	2042	2122	2165	123	43
66	16:15 - 16:30	2120	2191	2215	95	24
67	16:30 - 16:45	2275	2393	2356	81	37
68	16:45 - 17:00	2418	2596	2552	134	44
69	17:00 - 17:15	2537	2789	2735	198	54
70	17:15 - 17:30	2580	2849	2821	241	28
71	17:30 - 17:45	2568	2860	2827	259	33
72	17:45 - 18:00	2552	2827	2811	258	17
73	18:00 - 18:15	2532	2782	2785	253	3
74	18:15 - 18:30	2510	2763	2750	240	12
75	18:30 - 18:45	2485	2748	2734	249	14
76	18:45 - 19:00	2473	2749	2718	245	31
77	19:00 - 19:15	2468	2719	2686	219	33
78	19:15 - 19:30	2455	2692	2652	197	40
79	19:30 - 19:45	2436	2679	2640	204	39
80	19:45 - 20:00	2423	2655	2630	207	25
81	20:00 - 20:15	2442	2635	2601	159	34
82	20:15 - 20:30	2442	2616	2563	121	52
83	20:30 - 20:45	2431	2573	2524	94	49
84	20:45 - 21:00	2373	2526	2472	99	55
85	21:00 - 21:15	2237	2471	2419	182	52
86	21:15 - 21:30	2237	2407	2356	119	51
87	21:30 - 21:45	2229	2355	2292	63	63
88	21:45 - 22:00	2144	2266	2217	73	49
89	22:00 - 22:15	1999	2211	2150	151	61
90	22:15 - 22:30	1999	2139	2092	93	47
91	22:30 - 22:45	2007	2070	2032	25	38
92	22:45 - 23:00	1909	1994	1963	54	31
93	23:00 - 23:15	1801	1944	1896	94	49
94	23:15 - 23:30	1801	1892	1844	42	48
95	23:30 - 23:45	1802	1844	1793	9	52
96	23:45 - 24:00	1722	1812	1739	17	73

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 27-12-2023

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	109	109	3	0
2	00:15 - 00:30	112	107	107	5	0
3	00:30 - 00:45	109	110	111	1	1
4	00:45 - 01:00	109	106	110	1	4
5	01:00 - 01:15	110	107	109	1	2
6	01:15 - 01:30	111	105	107	4	1
7	01:30 - 01:45	108	108	107	1	0
8	01:45 - 02:00	109	107	104	5	3
9	02:00 - 02:15	107	103	104	3	1
10	02:15 - 02:30	103	102	102	1	0
11	02:30 - 02:45	104	98	103	1	5
12	02:45 - 03:00	101	102	104	3	2
13	03:00 - 03:15	101	101	103	2	2
14	03:15 - 03:30	100	101	104	4	3
15	03:30 - 03:45	100	99	102	2	4
16	03:45 - 04:00	100	100	102	2	1
17	04:00 - 04:15	102	102	102	0	1
18	04:15 - 04:30	104	103	103	1	0
19	04:30 - 04:45	106	107	108	3	1
20	04:45 - 05:00	108	110	110	2	0
21	05:00 - 05:15	109	114	113	4	1
22	05:15 - 05:30	113	113	117	4	3
23	05:30 - 05:45	111	105	114	3	10
24	05:45 - 06:00	113	119	115	2	4
25	06:00 - 06:15	114	123	124	10	1
26	06:15 - 06:30	124	131	129	5	2
27	06:30 - 06:45	129	138	136	7	2
28	06:45 - 07:00	134	143	139	5	4
29	07:00 - 07:15	135	142	142	7	0
30	07:15 - 07:30	137	146	147	9	1
31	07:30 - 07:45	144	149	147	3	1
32	07:45 - 08:00	144	147	151	7	3
33	08:00 - 08:15	143	149	147	4	2
34	08:15 - 08:30	137	151	144	7	7
35	08:30 - 08:45	133	146	139	6	6
36	08:45 - 09:00	133	141	140	7	1
37	09:00 - 09:15	132	128	137	5	9
38	09:15 - 09:30	135	125	132	3	7
39	09:30 - 09:45	134	127	130	4	4
40	09:45 - 10:00	133	118	129	4	11
41	10:00 - 10:15	130	122	128	2	7
42	10:15 - 10:30	124	116	125	1	10
43	10:30 - 10:45	121	115	125	4	9
44	10:45 - 11:00	119	119	122	3	3
45	11:00 - 11:15	118	120	119	0	2
46	11:15 - 11:30	120	130	114	6	16
47	11:30 - 11:45	119	128	115	4	13
48	11:45 - 12:00	118	129	118	0	12
49	12:00 - 12:15	122	126	115	7	11
50	12:15 - 12:30	121	128	119	3	9
51	12:30 - 12:45	121	131	117	4	14
52	12:45 - 13:00	122	128	121	1	6
53	13:00 - 13:15	122	120	116	6	4
54	13:15 - 13:30	122	123	120	1	3
55	13:30 - 13:45	122	122	119	3	3
56	13:45 - 14:00	122	121	120	2	0
57	14:00 - 14:15	115	119	120	5	1
58	14:15 - 14:30	113	119	122	8	2
59	14:30 - 14:45	118	124	122	4	2
60	14:45 - 15:00	123	122	127	3	5
61	15:00 - 15:15	123	128	129	5	1
62	15:15 - 15:30	126	128	129	3	1
63	15:30 - 15:45	122	129	129	7	0
64	15:45 - 16:00	122	129	132	10	4
65	16:00 - 16:15	121	132	139	18	7
66	16:15 - 16:30	127	130	140	14	11
67	16:30 - 16:45	135	142	152	17	10
68	16:45 - 17:00	144	150	159	14	9
69	17:00 - 17:15	151	156	166	14	10
70	17:15 - 17:30	155	158	169	13	11
71	17:30 - 17:45	152	159	171	19	12
72	17:45 - 18:00	151	158	167	16	9
73	18:00 - 18:15	156	162	167	11	5
74	18:15 - 18:30	155	160	165	10	4
75	18:30 - 18:45	156	159	161	6	2
76	18:45 - 19:00	155	162	168	13	6
77	19:00 - 19:15	150	160	165	14	5
78	19:15 - 19:30	152	159	164	12	5
79	19:30 - 19:45	153	158	163	10	5
80	19:45 - 20:00	153	159	162	9	3
81	20:00 - 20:15	150	156	158	7	2
82	20:15 - 20:30	148	153	152	4	1
83	20:30 - 20:45	149	154	157	8	3
84	20:45 - 21:00	149	150	154	6	5
85	21:00 - 21:15	148	152	151	4	1
86	21:15 - 21:30	146	150	147	2	3
87	21:30 - 21:45	144	145	145	1	0
88	21:45 - 22:00	142	141	142	0	1
89	22:00 - 22:15	137	139	136	1	3
90	22:15 - 22:30	133	130	130	2	1
91	22:30 - 22:45	129	126	129	0	3
92	22:45 - 23:00	125	121	120	5	1
93	23:00 - 23:15	117	119	116	1	3
94	23:15 - 23:30	116	115	111	5	4
95	23:30 - 23:45	114	113	113	1	1
96	23:45 - 24:00	114	112	107	7	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 27-12-2023

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	847	924	919	73	4
2	00:15 - 00:30	847	903	904	58	2
3	00:30 - 00:45	849	887	881	32	5
4	00:45 - 01:00	832	882	871	39	10
5	01:00 - 01:15	847	869	866	19	3
6	01:15 - 01:30	847	861	852	5	9
7	01:30 - 01:45	849	854	841	8	13
8	01:45 - 02:00	832	853	841	9	12
9	02:00 - 02:15	821	844	834	12	11
10	02:15 - 02:30	821	831	828	7	4
11	02:30 - 02:45	818	823	824	6	0
12	02:45 - 03:00	809	818	817	8	1
13	03:00 - 03:15	799	815	814	15	1
14	03:15 - 03:30	799	810	807	8	2
15	03:30 - 03:45	804	808	808	4	1
16	03:45 - 04:00	803	809	812	10	4
17	04:00 - 04:15	799	805	809	10	4
18	04:15 - 04:30	799	812	814	15	2
19	04:30 - 04:45	802	816	815	13	1
20	04:45 - 05:00	813	828	824	10	4
21	05:00 - 05:15	849	847	840	9	6
22	05:15 - 05:30	849	862	867	18	5
23	05:30 - 05:45	851	877	887	36	10
24	05:45 - 06:00	882	899	915	33	16
25	06:00 - 06:15	924	951	970	46	19
26	06:15 - 06:30	1009	1015	1031	21	16
27	06:30 - 06:45	1003	1071	1108	105	37
28	06:45 - 07:00	1084	1113	1158	75	46
29	07:00 - 07:15	1106	1157	1203	97	46
30	07:15 - 07:30	1166	1192	1231	64	38
31	07:30 - 07:45	1161	1202	1228	67	26
32	07:45 - 08:00	1161	1209	1228	67	19
33	08:00 - 08:15	1161	1180	1205	44	25
34	08:15 - 08:30	1161	1170	1191	30	21
35	08:30 - 08:45	1157	1158	1155	3	3
36	08:45 - 09:00	1132	1135	1135	4	0
37	09:00 - 09:15	1119	1106	1122	2	16
38	09:15 - 09:30	1119	1107	1101	18	6
39	09:30 - 09:45	1054	1100	1097	42	4
40	09:45 - 10:00	1101	1087	1106	5	18
41	10:00 - 10:15	1090	1079	1084	6	5
42	10:15 - 10:30	1090	1069	1061	29	8
43	10:30 - 10:45	1040	1046	1061	21	16
44	10:45 - 11:00	1081	1049	1050	31	0
45	11:00 - 11:15	1025	1044	1053	28	9
46	11:15 - 11:30	1075	1031	1048	27	17
47	11:30 - 11:45	1027	1041	1039	12	2
48	11:45 - 12:00	1076	1025	1050	26	25
49	12:00 - 12:15	1076	1029	1052	24	23
50	12:15 - 12:30	1076	1018	1035	41	16
51	12:30 - 12:45	1077	1021	1037	41	16
52	12:45 - 13:00	1076	1010	1030	46	21
53	13:00 - 13:15	1059	1019	1006	53	13
54	13:15 - 13:30	1059	1021	1015	44	7
55	13:30 - 13:45	1002	1005	1000	2	5
56	13:45 - 14:00	1042	1007	994	49	13
57	14:00 - 14:15	960	1003	994	34	9
58	14:15 - 14:30	960	1005	1006	46	1
59	14:30 - 14:45	965	999	1004	39	5
60	14:45 - 15:00	963	1006	1008	45	2
61	15:00 - 15:15	966	1008	1014	48	6
62	15:15 - 15:30	1018	1012	1036	18	24
63	15:30 - 15:45	1027	1025	1040	13	15
64	15:45 - 16:00	1003	1034	1055	53	21
65	16:00 - 16:15	1037	1078	1095	58	17
66	16:15 - 16:30	1082	1141	1151	69	10
67	16:30 - 16:45	1185	1246	1244	59	3
68	16:45 - 17:00	1272	1360	1359	86	1
69	17:00 - 17:15	1341	1465	1464	123	1
70	17:15 - 17:30	1353	1495	1511	159	17
71	17:30 - 17:45	1345	1491	1512	167	21
72	17:45 - 18:00	1339	1468	1508	169	39
73	18:00 - 18:15	1327	1443	1492	165	48
74	18:15 - 18:30	1321	1428	1475	154	47
75	18:30 - 18:45	1364	1430	1477	113	47
76	18:45 - 19:00	1315	1431	1471	156	40
77	19:00 - 19:15	1310	1414	1451	142	37
78	19:15 - 19:30	1298	1407	1435	137	28
79	19:30 - 19:45	1285	1401	1436	150	35
80	19:45 - 20:00	1278	1389	1428	150	40
81	20:00 - 20:15	1269	1380	1406	137	26
82	20:15 - 20:30	1248	1368	1384	135	16
83	20:30 - 20:45	1234	1337	1351	117	14
84	20:45 - 21:00	1211	1311	1327	116	16
85	21:00 - 21:15	1198	1274	1296	98	22
86	21:15 - 21:30	1198	1238	1260	62	22
87	21:30 - 21:45	1124	1207	1225	101	19
88	21:45 - 22:00	1142	1171	1185	44	14
89	22:00 - 22:15	1090	1146	1162	72	16
90	22:15 - 22:30	1090	1116	1140	50	25
91	22:30 - 22:45	1092	1083	1109	17	26
92	22:45 - 23:00	1055	1044	1070	15	26
93	23:00 - 23:15	978	1014	1030	52	16
94	23:15 - 23:30	978	988	1002	24	14
95	23:30 - 23:45	963	962	976	12	13
96	23:45 - 24:00	927	947	945	17	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 27-12-2023

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	85	86	2	1
2	00:15 - 00:30	81	84	84	3	0
3	00:30 - 00:45	79	83	83	3	0
4	00:45 - 01:00	79	81	83	4	2
5	01:00 - 01:15	78	81	82	3	1
6	01:15 - 01:30	77	80	80	3	0
7	01:30 - 01:45	76	79	80	4	1
8	01:45 - 02:00	69	79	80	10	1
9	02:00 - 02:15	74	79	80	5	0
10	02:15 - 02:30	73	77	79	6	2
11	02:30 - 02:45	69	78	76	8	2
12	02:45 - 03:00	69	78	78	9	0
13	03:00 - 03:15	68	78	78	10	0
14	03:15 - 03:30	68	79	80	12	0
15	03:30 - 03:45	69	80	82	14	3
16	03:45 - 04:00	75	80	83	8	3
17	04:00 - 04:15	77	82	86	9	4
18	04:15 - 04:30	77	86	88	10	2
19	04:30 - 04:45	85	90	91	6	1
20	04:45 - 05:00	87	96	96	9	0
21	05:00 - 05:15	96	102	103	7	1
22	05:15 - 05:30	101	108	112	11	4
23	05:30 - 05:45	115	118	123	9	5
24	05:45 - 06:00	128	133	138	10	5
25	06:00 - 06:15	144	150	145	1	5
26	06:15 - 06:30	152	159	142	10	16
27	06:30 - 06:45	160	153	141	19	12
28	06:45 - 07:00	157	160	141	16	19
29	07:00 - 07:15	166	157	141	25	16
30	07:15 - 07:30	158	155	141	17	14
31	07:30 - 07:45	149	147	140	9	7
32	07:45 - 08:00	142	146	139	4	7
33	08:00 - 08:15	150	152	138	13	15
34	08:15 - 08:30	141	144	137	5	8
35	08:30 - 08:45	150	143	136	14	7
36	08:45 - 09:00	150	138	146	4	8
37	09:00 - 09:15	153	136	151	2	15
38	09:15 - 09:30	153	132	157	4	25
39	09:30 - 09:45	145	125	156	10	31
40	09:45 - 10:00	139	129	159	20	30
41	10:00 - 10:15	145	136	149	5	14
42	10:15 - 10:30	149	142	146	3	4
43	10:30 - 10:45	149	140	149	0	9
44	10:45 - 11:00	144	140	148	3	8
45	11:00 - 11:15	140	139	146	6	6
46	11:15 - 11:30	135	138	143	8	5
47	11:30 - 11:45	131	134	140	9	6
48	11:45 - 12:00	127	134	136	10	2
49	12:00 - 12:15	123	129	132	9	3
50	12:15 - 12:30	119	129	129	10	0
51	12:30 - 12:45	121	128	130	9	2
52	12:45 - 13:00	120	126	129	9	3
53	13:00 - 13:15	120	125	125	6	0
54	13:15 - 13:30	119	126	123	4	3
55	13:30 - 13:45	120	128	116	4	12
56	13:45 - 14:00	123	127	119	4	8
57	14:00 - 14:15	125	128	125	1	2
58	14:15 - 14:30	128	131	129	1	2
59	14:30 - 14:45	131	134	133	1	2
60	14:45 - 15:00	133	136	138	5	2
61	15:00 - 15:15	133	140	142	9	2
62	15:15 - 15:30	139	140	147	8	6
63	15:30 - 15:45	141	136	148	7	12
64	15:45 - 16:00	150	138	146	4	8
65	16:00 - 16:15	163	134	150	14	15
66	16:15 - 16:30	163	144	147	16	2
67	16:30 - 16:45	161	160	156	5	4
68	16:45 - 17:00	189	184	181	8	3
69	17:00 - 17:15	203	213	201	2	12
70	17:15 - 17:30	209	217	215	6	2
71	17:30 - 17:45	210	223	220	10	3
72	17:45 - 18:00	204	215	218	14	3
73	18:00 - 18:15	197	207	212	16	5
74	18:15 - 18:30	185	206	206	20	0
75	18:30 - 18:45	180	201	199	19	3
76	18:45 - 19:00	170	197	194	23	4
77	19:00 - 19:15	176	193	190	15	2
78	19:15 - 19:30	174	189	186	11	3
79	19:30 - 19:45	171	184	184	13	1
80	19:45 - 20:00	166	181	178	12	3
81	20:00 - 20:15	161	176	175	14	1
82	20:15 - 20:30	157	173	169	12	4
83	20:30 - 20:45	154	168	164	10	4
84	20:45 - 21:00	149	162	156	7	6
85	21:00 - 21:15	141	156	149	8	7
86	21:15 - 21:30	135	149	141	6	8
87	21:30 - 21:45	127	141	135	7	6
88	21:45 - 22:00	119	135	126	7	9
89	22:00 - 22:15	112	127	118	5	9
90	22:15 - 22:30	106	120	112	6	8
91	22:30 - 22:45	96	113	106	10	7
92	22:45 - 23:00	96	104	99	4	5
93	23:00 - 23:15	92	98	96	4	2
94	23:15 - 23:30	88	94	92	4	2
95	23:30 - 23:45	82	92	87	5	4
96	23:45 - 24:00	85	87	86	2	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 27-12-2023

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	258	244	246	13	2
2	00:15 - 00:30	252	241	241	11	1
3	00:30 - 00:45	248	236	235	13	0
4	00:45 - 01:00	223	232	224	1	8
5	01:00 - 01:15	225	232	229	4	3
6	01:15 - 01:30	225	227	231	6	4
7	01:30 - 01:45	227	227	230	3	3
8	01:45 - 02:00	223	226	226	3	1
9	02:00 - 02:15	220	223	227	7	5
10	02:15 - 02:30	220	222	226	6	4
11	02:30 - 02:45	220	222	224	4	2
12	02:45 - 03:00	219	226	222	3	5
13	03:00 - 03:15	218	225	223	5	2
14	03:15 - 03:30	218	226	221	2	5
15	03:30 - 03:45	219	222	220	1	2
16	03:45 - 04:00	220	221	221	2	0
17	04:00 - 04:15	221	222	223	2	0
18	04:15 - 04:30	221	228	224	4	4
19	04:30 - 04:45	220	230	226	5	4
20	04:45 - 05:00	225	231	227	2	5
21	05:00 - 05:15	232	231	229	3	2
22	05:15 - 05:30	232	235	234	2	1
23	05:30 - 05:45	232	239	241	10	2
24	05:45 - 06:00	233	243	247	14	4
25	06:00 - 06:15	269	254	252	16	2
26	06:15 - 06:30	269	260	265	4	5
27	06:30 - 06:45	266	266	270	4	4
28	06:45 - 07:00	298	266	289	10	22
29	07:00 - 07:15	284	262	252	31	10
30	07:15 - 07:30	308	269	256	51	13
31	07:30 - 07:45	307	270	253	54	18
32	07:45 - 08:00	309	272	256	53	16
33	08:00 - 08:15	284	267	250	35	18
34	08:15 - 08:30	307	264	243	65	22
35	08:30 - 08:45	305	266	239	66	27
36	08:45 - 09:00	302	265	238	65	27
37	09:00 - 09:15	291	252	239	51	12
38	09:15 - 09:30	291	245	233	57	11
39	09:30 - 09:45	276	238	227	49	11
40	09:45 - 10:00	284	236	220	64	16
41	10:00 - 10:15	275	231	224	51	7
42	10:15 - 10:30	275	229	214	61	15
43	10:30 - 10:45	276	219	216	60	4
44	10:45 - 11:00	270	224	215	55	9
45	11:00 - 11:15	261	230	218	43	13
46	11:15 - 11:30	261	227	217	44	11
47	11:30 - 11:45	263	229	219	44	10
48	11:45 - 12:00	262	229	222	40	7
49	12:00 - 12:15	267	235	218	49	17
50	12:15 - 12:30	266	232	215	51	17
51	12:30 - 12:45	252	232	206	47	26
52	12:45 - 13:00	255	233	237	19	3
53	13:00 - 13:15	246	238	253	7	15
54	13:15 - 13:30	246	238	260	14	22
55	13:30 - 13:45	254	237	264	10	27
56	13:45 - 14:00	263	233	259	3	26
57	14:00 - 14:15	247	239	252	5	12
58	14:15 - 14:30	247	238	258	11	20
59	14:30 - 14:45	247	243	262	15	19
60	14:45 - 15:00	270	247	271	0	23
61	15:00 - 15:15	260	248	269	9	21
62	15:15 - 15:30	261	261	270	9	9
63	15:30 - 15:45	263	267	260	3	7
64	15:45 - 16:00	268	269	272	5	3
65	16:00 - 16:15	271	284	291	20	7
66	16:15 - 16:30	278	260	269	9	9
67	16:30 - 16:45	281	274	282	1	7
68	16:45 - 17:00	290	287	292	2	5
69	17:00 - 17:15	296	302	305	8	3
70	17:15 - 17:30	292	307	312	20	4
71	17:30 - 17:45	290	309	316	26	7
72	17:45 - 18:00	295	308	318	23	9
73	18:00 - 18:15	300	310	315	16	5
74	18:15 - 18:30	300	310	312	12	2
75	18:30 - 18:45	307	308	313	7	5
76	18:45 - 19:00	297	308	310	13	2
77	19:00 - 19:15	300	311	310	10	1
78	19:15 - 19:30	302	304	303	1	1
79	19:30 - 19:45	303	305	303	1	3
80	19:45 - 20:00	322	305	311	10	6
81	20:00 - 20:15	314	305	317	3	12
82	20:15 - 20:30	314	311	319	6	8
83	20:30 - 20:45	313	317	318	5	1
84	20:45 - 21:00	312	317	314	2	3
85	21:00 - 21:15	306	317	312	6	5
86	21:15 - 21:30	306	314	309	2	6
87	21:30 - 21:45	306	310	302	4	8
88	21:45 - 22:00	292	299	293	1	6
89	22:00 - 22:15	277	297	283	6	14
90	22:15 - 22:30	277	289	276	2	13
91	22:30 - 22:45	278	282	269	9	13
92	22:45 - 23:00	269	273	267	2	6
93	23:00 - 23:15	262	270	262	0	8
94	23:15 - 23:30	262	265	259	3	6
95	23:30 - 23:45	257	257	246	11	11
96	23:45 - 24:00	246	251	240	7	11

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 27-12-2023

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	63	49	55	8	6
2	00:15 - 00:30	60	46	53	7	7
3	00:30 - 00:45	57	44	51	6	7
4	00:45 - 01:00	55	43	50	5	7
5	01:00 - 01:15	52	43	48	4	5
6	01:15 - 01:30	45	42	47	2	5
7	01:30 - 01:45	45	41	46	1	5
8	01:45 - 02:00	44	40	45	2	5
9	02:00 - 02:15	42	40	45	3	5
10	02:15 - 02:30	42	40	44	3	5
11	02:30 - 02:45	42	40	44	2	3
12	02:45 - 03:00	42	40	44	2	4
13	03:00 - 03:15	41	41	44	2	2
14	03:15 - 03:30	41	41	44	2	2
15	03:30 - 03:45	41	41	43	2	2
16	03:45 - 04:00	41	41	44	2	3
17	04:00 - 04:15	42	41	44	2	2
18	04:15 - 04:30	42	42	44	2	2
19	04:30 - 04:45	42	43	44	2	1
20	04:45 - 05:00	43	44	44	2	1
21	05:00 - 05:15	48	45	44	4	2
22	05:15 - 05:30	48	49	50	2	1
23	05:30 - 05:45	49	51	52	3	1
24	05:45 - 06:00	53	56	55	2	2
25	06:00 - 06:15	61	63	60	0	3
26	06:15 - 06:30	71	71	67	4	4
27	06:30 - 06:45	75	78	74	1	4
28	06:45 - 07:00	84	86	82	2	4
29	07:00 - 07:15	92	94	88	4	6
30	07:15 - 07:30	101	98	93	8	5
31	07:30 - 07:45	108	103	95	12	8
32	07:45 - 08:00	112	105	99	13	6
33	08:00 - 08:15	114	105	99	15	6
34	08:15 - 08:30	115	108	101	14	7
35	08:30 - 08:45	115	108	100	14	8
36	08:45 - 09:00	112	107	99	12	8
37	09:00 - 09:15	108	102	96	12	6
38	09:15 - 09:30	102	99	92	10	7
39	09:30 - 09:45	96	98	90	6	7
40	09:45 - 10:00	89	96	89	0	7
41	10:00 - 10:15	82	93	87	5	5
42	10:15 - 10:30	77	92	86	10	6
43	10:30 - 10:45	73	91	86	13	5
44	10:45 - 11:00	69	90	84	16	6
45	11:00 - 11:15	65	87	83	18	5
46	11:15 - 11:30	65	87	84	19	3
47	11:30 - 11:45	66	87	85	19	2
48	11:45 - 12:00	72	86	84	12	2
49	12:00 - 12:15	74	85	83	9	3
50	12:15 - 12:30	74	88	82	8	6
51	12:30 - 12:45	76	90	83	7	6
52	12:45 - 13:00	77	92	82	5	10
53	13:00 - 13:15	77	90	83	7	7
54	13:15 - 13:30	77	89	84	7	5
55	13:30 - 13:45	77	89	84	7	5
56	13:45 - 14:00	73	87	86	13	1
57	14:00 - 14:15	77	84	88	11	4
58	14:15 - 14:30	82	82	93	11	11
59	14:30 - 14:45	85	79	97	12	18
60	14:45 - 15:00	91	76	99	8	23
61	15:00 - 15:15	94	74	104	10	30
62	15:15 - 15:30	98	72	107	9	35
63	15:30 - 15:45	101	74	111	9	36
64	15:45 - 16:00	103	76	115	12	39
65	16:00 - 16:15	104	86	117	13	31
66	16:15 - 16:30	107	90	119	12	29
67	16:30 - 16:45	112	96	122	11	26
68	16:45 - 17:00	116	105	127	11	23
69	17:00 - 17:15	118	122	130	12	8
70	17:15 - 17:30	117	130	131	14	2
71	17:30 - 17:45	115	133	129	14	3
72	17:45 - 18:00	115	133	128	13	5
73	18:00 - 18:15	110	126	127	16	1
74	18:15 - 18:30	107	127	125	18	2
75	18:30 - 18:45	105	127	123	18	5
76	18:45 - 19:00	103	127	122	19	5
77	19:00 - 19:15	102	124	120	18	4
78	19:15 - 19:30	100	123	119	19	4
79	19:30 - 19:45	100	121	116	16	5
80	19:45 - 20:00	101	121	115	14	6
81	20:00 - 20:15	101	120	116	14	4
82	20:15 - 20:30	101	117	116	15	1
83	20:30 - 20:45	99	116	117	17	1
84	20:45 - 21:00	99	114	115	17	1
85	21:00 - 21:15	96	112	111	15	2
86	21:15 - 21:30	94	110	106	11	4
87	21:30 - 21:45	92	106	101	8	5
88	21:45 - 22:00	94	102	96	2	5
89	22:00 - 22:15	82	97	92	10	6
90	22:15 - 22:30	82	93	86	4	7
91	22:30 - 22:45	82	91	81	1	9
92	22:45 - 23:00	79	87	76	3	10
93	23:00 - 23:15	74	80	72	3	8
94	23:15 - 23:30	70	75	67	3	8
95	23:30 - 23:45	63	72	64	1	8
96	23:45 - 24:00	63	68	61	2	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 27-12-2023

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	73	72	73	0	1
2	00:15 - 00:30	65	72	72	7	1
3	00:30 - 00:45	65	71	72	7	1
4	00:45 - 01:00	64	70	72	8	2
5	01:00 - 01:15	65	69	71	6	2
6	01:15 - 01:30	65	69	70	5	1
7	01:30 - 01:45	65	69	70	5	1
8	01:45 - 02:00	64	68	69	6	1
9	02:00 - 02:15	65	67	69	4	1
10	02:15 - 02:30	65	67	69	4	2
11	02:30 - 02:45	64	67	69	4	2
12	02:45 - 03:00	64	67	69	4	2
13	03:00 - 03:15	64	67	69	4	2
14	03:15 - 03:30	64	67	69	5	2
15	03:30 - 03:45	64	68	69	5	2
16	03:45 - 04:00	64	68	70	6	2
17	04:00 - 04:15	64	69	71	8	2
18	04:15 - 04:30	69	71	73	5	2
19	04:30 - 04:45	69	71	76	7	5
20	04:45 - 05:00	72	69	79	7	9
21	05:00 - 05:15	69	73	80	11	8
22	05:15 - 05:30	73	77	86	13	8
23	05:30 - 05:45	80	84	93	14	9
24	05:45 - 06:00	88	94	103	15	9
25	06:00 - 06:15	97	103	111	13	8
26	06:15 - 06:30	102	106	108	6	2
27	06:30 - 06:45	105	105	109	3	3
28	06:45 - 07:00	106	101	107	1	7
29	07:00 - 07:15	108	102	108	1	6
30	07:15 - 07:30	111	109	113	2	4
31	07:30 - 07:45	111	104	105	6	2
32	07:45 - 08:00	108	99	101	8	2
33	08:00 - 08:15	104	104	109	5	5
34	08:15 - 08:30	114	100	102	13	1
35	08:30 - 08:45	110	105	106	4	1
36	08:45 - 09:00	111	109	106	5	3
37	09:00 - 09:15	102	99	105	2	5
38	09:15 - 09:30	102	97	106	4	9
39	09:30 - 09:45	101	83	103	2	20
40	09:45 - 10:00	98	80	105	7	25
41	10:00 - 10:15	96	77	102	6	25
42	10:15 - 10:30	93	73	105	13	32
43	10:30 - 10:45	90	70	105	14	35
44	10:45 - 11:00	90	71	98	8	27
45	11:00 - 11:15	91	78	93	2	15
46	11:15 - 11:30	90	76	95	5	19
47	11:30 - 11:45	90	77	95	5	18
48	11:45 - 12:00	90	80	93	2	12
49	12:00 - 12:15	96	82	93	3	10
50	12:15 - 12:30	96	84	92	4	8
51	12:30 - 12:45	96	84	93	3	10
52	12:45 - 13:00	79	109	95	16	15
53	13:00 - 13:15	78	113	96	17	17
54	13:15 - 13:30	80	117	97	17	20
55	13:30 - 13:45	81	114	93	11	22
56	13:45 - 14:00	83	114	100	16	14
57	14:00 - 14:15	91	112	102	11	10
58	14:15 - 14:30	96	128	103	8	25
59	14:30 - 14:45	97	111	107	11	3
60	14:45 - 15:00	92	106	115	23	10
61	15:00 - 15:15	90	113	108	18	5
62	15:15 - 15:30	92	118	113	21	5
63	15:30 - 15:45	93	117	113	20	4
64	15:45 - 16:00	92	116	112	20	4
65	16:00 - 16:15	92	116	118	26	2
66	16:15 - 16:30	102	123	123	21	0
67	16:30 - 16:45	103	157	128	25	29
68	16:45 - 17:00	108	166	138	29	28
69	17:00 - 17:15	109	160	145	36	15
70	17:15 - 17:30	126	157	149	23	9
71	17:30 - 17:45	130	161	144	14	17
72	17:45 - 18:00	130	165	141	11	25
73	18:00 - 18:15	127	152	141	14	11
74	18:15 - 18:30	123	147	137	14	10
75	18:30 - 18:45	112	143	134	22	9
76	18:45 - 19:00	118	144	130	12	13
77	19:00 - 19:15	118	133	127	9	6
78	19:15 - 19:30	118	127	125	7	2
79	19:30 - 19:45	116	128	118	2	10
80	19:45 - 20:00	114	127	119	5	8
81	20:00 - 20:15	111	122	115	4	7
82	20:15 - 20:30	111	123	114	3	9
83	20:30 - 20:45	111	117	115	4	2
84	20:45 - 21:00	103	112	104	1	7
85	21:00 - 21:15	108	106	104	4	2
86	21:15 - 21:30	105	102	107	2	4
87	21:30 - 21:45	99	109	99	1	10
88	21:45 - 22:00	96	93	97	0	4
89	22:00 - 22:15	89	87	90	0	2
90	22:15 - 22:30	83	86	86	3	0
91	22:30 - 22:45	85	85	83	1	1
92	22:45 - 23:00	78	82	83	4	1
93	23:00 - 23:15	75	80	80	5	0
94	23:15 - 23:30	75	78	78	3	0
95	23:30 - 23:45	75	76	76	1	0
96	23:45 - 24:00	74	75	75	1	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 27-12-2023

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	222	210	209	13	1
2	00:15 - 00:30	220	208	206	14	2
3	00:30 - 00:45	216	204	203	14	1
4	00:45 - 01:00	211	199	204	8	4
5	01:00 - 01:15	203	197	202	2	5
6	01:15 - 01:30	203	195	193	10	1
7	01:30 - 01:45	203	191	190	13	1
8	01:45 - 02:00	196	191	188	8	3
9	02:00 - 02:15	195	187	188	7	1
10	02:15 - 02:30	195	187	185	10	2
11	02:30 - 02:45	197	184	185	12	1
12	02:45 - 03:00	196	181	184	13	2
13	03:00 - 03:15	190	183	181	10	2
14	03:15 - 03:30	190	184	179	11	5
15	03:30 - 03:45	189	185	181	8	4
16	03:45 - 04:00	191	182	178	13	4
17	04:00 - 04:15	193	180	175	17	5
18	04:15 - 04:30	193	183	181	12	2
19	04:30 - 04:45	192	183	182	11	2
20	04:45 - 05:00	194	185	188	7	3
21	05:00 - 05:15	193	188	189	4	1
22	05:15 - 05:30	193	191	190	3	1
23	05:30 - 05:45	195	191	193	1	2
24	05:45 - 06:00	200	195	194	7	2
25	06:00 - 06:15	214	198	198	16	1
26	06:15 - 06:30	214	206	208	6	2
27	06:30 - 06:45	214	216	220	6	4
28	06:45 - 07:00	227	227	229	2	2
29	07:00 - 07:15	242	235	246	4	11
30	07:15 - 07:30	256	248	252	4	4
31	07:30 - 07:45	252	260	263	11	3
32	07:45 - 08:00	273	275	268	4	6
33	08:00 - 08:15	269	284	276	7	8
34	08:15 - 08:30	280	285	274	6	10
35	08:30 - 08:45	280	286	274	6	12
36	08:45 - 09:00	271	287	274	3	13
37	09:00 - 09:15	277	290	271	6	19
38	09:15 - 09:30	276	290	270	6	20
39	09:30 - 09:45	272	287	267	4	20
40	09:45 - 10:00	272	288	267	5	21
41	10:00 - 10:15	270	281	264	7	18
42	10:15 - 10:30	267	275	263	4	12
43	10:30 - 10:45	263	270	262	1	8
44	10:45 - 11:00	261	263	264	4	1
45	11:00 - 11:15	263	265	263	0	2
46	11:15 - 11:30	264	260	257	7	4
47	11:30 - 11:45	264	267	255	9	12
48	11:45 - 12:00	266	265	261	5	5
49	12:00 - 12:15	268	263	258	10	5
50	12:15 - 12:30	273	265	261	12	4
51	12:30 - 12:45	274	263	266	9	3
52	12:45 - 13:00	273	272	263	10	9
53	13:00 - 13:15	272	270	264	9	6
54	13:15 - 13:30	271	268	262	9	6
55	13:30 - 13:45	269	263	263	5	0
56	13:45 - 14:00	266	259	259	7	0
57	14:00 - 14:15	262	261	256	6	5
58	14:15 - 14:30	257	253	251	6	2
59	14:30 - 14:45	251	247	248	3	1
60	14:45 - 15:00	249	242	247	2	4
61	15:00 - 15:15	247	240	253	6	13
62	15:15 - 15:30	246	243	254	8	12
63	15:30 - 15:45	236	235	252	15	16
64	15:45 - 16:00	252	241	252	0	10
65	16:00 - 16:15	257	240	255	2	15
66	16:15 - 16:30	257	250	266	9	16
67	16:30 - 16:45	275	263	272	3	10
68	16:45 - 17:00	300	284	296	4	12
69	17:00 - 17:15	324	307	324	0	17
70	17:15 - 17:30	324	319	335	11	15
71	17:30 - 17:45	320	319	334	14	15
72	17:45 - 18:00	313	316	332	19	16
73	18:00 - 18:15	310	311	331	21	20
74	18:15 - 18:30	310	314	330	21	16
75	18:30 - 18:45	311	309	327	16	18
76	18:45 - 19:00	311	311	324	14	13
77	19:00 - 19:15	311	311	324	13	12
78	19:15 - 19:30	311	310	322	11	11
79	19:30 - 19:45	307	308	321	15	13
80	19:45 - 20:00	306	301	316	10	15
81	20:00 - 20:15	301	301	315	14	14
82	20:15 - 20:30	301	297	310	8	13
83	20:30 - 20:45	302	292	303	1	11
84	20:45 - 21:00	293	289	301	7	12
85	21:00 - 21:15	281	281	296	14	15
86	21:15 - 21:30	281	274	287	6	13
87	21:30 - 21:45	282	269	285	3	16
88	21:45 - 22:00	267	259	277	10	18
89	22:00 - 22:15	252	252	269	17	17
90	22:15 - 22:30	252	243	261	9	19
91	22:30 - 22:45	245	230	254	9	24
92	22:45 - 23:00	238	224	247	10	24
93	23:00 - 23:15	233	227	240	7	13
94	23:15 - 23:30	233	222	235	1	13
95	23:30 - 23:45	223	218	232	8	14
96	23:45 - 24:00	224	218	226	1	8