

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 01-04-2024

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	1506	1317	1387	119	69
2	00:15 - 00:30	1484	1314	1363	121	48
3	00:30 - 00:45	1467	1297	1327	139	30
4	00:45 - 01:00	1443	1289	1315	128	26
5	01:00 - 01:15	1440	1357	1310	130	47
6	01:15 - 01:30	1406	1338	1290	116	48
7	01:30 - 01:45	1394	1328	1284	109	44
8	01:45 - 02:00	1383	1336	1280	102	56
9	02:00 - 02:15	1375	1248	1282	93	34
10	02:15 - 02:30	1381	1237	1253	129	15
11	02:30 - 02:45	1396	1247	1264	132	17
12	02:45 - 03:00	1399	1373	1264	135	109
13	03:00 - 03:15	1375	1202	1252	123	51
14	03:15 - 03:30	1374	1188	1240	134	52
15	03:30 - 03:45	1358	1139	1221	137	82
16	03:45 - 04:00	1363	1131	1179	185	48
17	04:00 - 04:15	1352	1185	1171	182	14
18	04:15 - 04:30	1350	1149	1167	182	18
19	04:30 - 04:45	1338	1137	1205	133	68
20	04:45 - 05:00	1351	1114	1213	137	100
21	05:00 - 05:15	1375	1166	1238	137	72
22	05:15 - 05:30	1376	1163	1278	98	114
23	05:30 - 05:45	1419	1358	1323	96	35
24	05:45 - 06:00	1480	1357	1391	89	34
25	06:00 - 06:15	1471	1389	1430	42	41
26	06:15 - 06:30	1546	1439	1507	39	69
27	06:30 - 06:45	1603	1486	1549	55	63
28	06:45 - 07:00	1639	1518	1609	30	91
29	07:00 - 07:15	1699	1792	1642	57	150
30	07:15 - 07:30	1704	1762	1685	19	78
31	07:30 - 07:45	1750	1744	1722	29	23
32	07:45 - 08:00	1765	1773	1729	36	44
33	08:00 - 08:15	1781	1757	1740	41	17
34	08:15 - 08:30	1793	1762	1740	54	22
35	08:30 - 08:45	1801	1768	1760	41	8
36	08:45 - 09:00	1804	1768	1775	29	7
37	09:00 - 09:15	1793	1816	1779	14	37
38	09:15 - 09:30	1763	1789	1764	0	25
39	09:30 - 09:45	1783	1761	1780	3	19
40	09:45 - 10:00	1797	1811	1812	15	1
41	10:00 - 10:15	1793	1800	1815	22	15
42	10:15 - 10:30	1776	1790	1829	53	39
43	10:30 - 10:45	1780	1768	1891	111	123
44	10:45 - 11:00	1777	1784	1914	137	130
45	11:00 - 11:15	1779	1835	1892	113	56
46	11:15 - 11:30	1792	1839	1918	127	80
47	11:30 - 11:45	1790	1851	1911	121	60
48	11:45 - 12:00	1795	1863	1875	81	12
49	12:00 - 12:15	1794	1895	1933	139	38
50	12:15 - 12:30	1804	1909	1897	92	12
51	12:30 - 12:45	1812	1898	1881	68	17
52	12:45 - 13:00	1802	1901	1917	115	16
53	13:00 - 13:15	1791	1906	1940	150	34
54	13:15 - 13:30	1801	1927	1952	152	25
55	13:30 - 13:45	1807	1916	1959	152	42
56	13:45 - 14:00	1811	1912	1981	170	69
57	14:00 - 14:15	1828	1928	2018	190	90
58	14:15 - 14:30	1849	1927	2016	167	89
59	14:30 - 14:45	1833	1936	2020	187	84
60	14:45 - 15:00	1844	1914	2083	239	169
61	15:00 - 15:15	1868	2041	2126	258	85
62	15:15 - 15:30	1878	2060	2117	239	57
63	15:30 - 15:45	1878	1997	2201	323	204
64	15:45 - 16:00	1892	2263	2230	338	33
65	16:00 - 16:15	1915	2397	2251	336	146
66	16:15 - 16:30	1930	2327	2284	355	43
67	16:30 - 16:45	1945	2284	2342	398	58
68	16:45 - 17:00	1962	2292	2414	452	122
69	17:00 - 17:15	1982	2380	2440	458	61
70	17:15 - 17:30	2056	2467	2467	411	0
71	17:30 - 17:45	2121	2532	2530	410	2
72	17:45 - 18:00	2203	2606	2673	470	67
73	18:00 - 18:15	2279	2797	2782	503	15
74	18:15 - 18:30	2307	2785	2813	506	28
75	18:30 - 18:45	2290	2749	2818	529	70
76	18:45 - 19:00	2277	2718	2765	488	47
77	19:00 - 19:15	2235	2745	2726	491	19
78	19:15 - 19:30	2225	2717	2721	496	4
79	19:30 - 19:45	2185	2680	2702	516	22
80	19:45 - 20:00	2185	2764	2687	502	78
81	20:00 - 20:15	2160	2459	2664	503	205
82	20:15 - 20:30	2145	2434	2624	479	190
83	20:30 - 20:45	2133	2420	2595	463	175
84	20:45 - 21:00	2104	2392	2550	446	158
85	21:00 - 21:15	2057	2428	2512	455	84
86	21:15 - 21:30	2021	2342	2444	422	102
87	21:30 - 21:45	1984	2290	2407	423	117
88	21:45 - 22:00	1927	2233	2371	444	138
89	22:00 - 22:15	1897	2244	2302	405	58
90	22:15 - 22:30	1872	2180	2244	372	64
91	22:30 - 22:45	1796	2091	2177	381	86
92	22:45 - 23:00	1753	1990	2107	353	117
93	23:00 - 23:15	1718	1992	2074	356	81
94	23:15 - 23:30	1703	1915	2034	331	119
95	23:30 - 23:45	1672	1916	1972	300	56
96	23:45 - 24:00	1655	1889	1909	254	19

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 01-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 01-04-2024

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	702	74	686	15	612
2	00:15 - 00:30	695	73	683	12	610
3	00:30 - 00:45	672	71	663	9	591
4	00:45 - 01:00	667	71	660	8	589
5	01:00 - 01:15	662	132	659	3	527
6	01:15 - 01:30	652	132	655	3	524
7	01:30 - 01:45	651	130	657	6	528
8	01:45 - 02:00	650	130	652	2	522
9	02:00 - 02:15	653	240	654	1	414
10	02:15 - 02:30	663	242	654	10	412
11	02:30 - 02:45	675	245	650	25	404
12	02:45 - 03:00	677	243	642	36	399
13	03:00 - 03:15	670	400	632	38	232
14	03:15 - 03:30	655	383	622	33	239
15	03:30 - 03:45	638	370	618	20	248
16	03:45 - 04:00	626	358	613	13	254
17	04:00 - 04:15	613	515	609	4	94
18	04:15 - 04:30	607	500	600	7	100
19	04:30 - 04:45	600	482	599	2	116
20	04:45 - 05:00	599	466	592	7	127
21	05:00 - 05:15	601	568	594	6	26
22	05:15 - 05:30	606	560	609	4	49
23	05:30 - 05:45	616	551	632	16	81
24	05:45 - 06:00	630	555	660	30	104
25	06:00 - 06:15	614	554	671	57	117
26	06:15 - 06:30	663	568	697	34	128
27	06:30 - 06:45	683	594	720	37	126
28	06:45 - 07:00	695	602	754	58	152
29	07:00 - 07:15	712	718	781	69	62
30	07:15 - 07:30	712	734	801	90	67
31	07:30 - 07:45	740	746	828	88	82
32	07:45 - 08:00	762	763	841	79	78
33	08:00 - 08:15	766	866	856	91	10
34	08:15 - 08:30	772	890	862	90	28
35	08:30 - 08:45	775	906	890	115	15
36	08:45 - 09:00	784	910	909	126	1
37	09:00 - 09:15	788	869	929	142	60
38	09:15 - 09:30	796	865	929	132	64
39	09:30 - 09:45	801	862	951	150	89
40	09:45 - 10:00	811	870	974	164	105
41	10:00 - 10:15	816	933	980	164	47
42	10:15 - 10:30	808	938	992	184	55
43	10:30 - 10:45	819	920	1030	211	109
44	10:45 - 11:00	828	946	1036	208	90
45	11:00 - 11:15	838	1053	1043	205	10
46	11:15 - 11:30	858	1075	1068	210	7
47	11:30 - 11:45	858	1097	1058	201	39
48	11:45 - 12:00	864	1101	1042	178	59
49	12:00 - 12:15	857	1026	1086	229	60
50	12:15 - 12:30	870	1031	1058	188	27
51	12:30 - 12:45	870	1060	1057	186	3
52	12:45 - 13:00	863	1056	1084	221	28
53	13:00 - 13:15	847	1091	1104	256	13
54	13:15 - 13:30	849	1096	1115	266	18
55	13:30 - 13:45	853	1092	1121	268	29
56	13:45 - 14:00	857	1086	1115	258	28
57	14:00 - 14:15	870	1087	1142	271	54
58	14:15 - 14:30	878	1080	1136	258	56
59	14:30 - 14:45	880	1080	1146	267	66
60	14:45 - 15:00	876	1061	1191	315	130
61	15:00 - 15:15	880	1146	1219	340	73
62	15:15 - 15:30	877	1147	1198	321	51
63	15:30 - 15:45	885	1107	1246	361	140
64	15:45 - 16:00	878	1079	1263	385	184
65	16:00 - 16:15	885	1139	1281	396	142
66	16:15 - 16:30	891	1068	1301	410	234
67	16:30 - 16:45	891	1027	1310	419	283
68	16:45 - 17:00	893	1047	1332	439	285
69	17:00 - 17:15	897	1074	1325	428	252
70	17:15 - 17:30	944	1110	1330	386	220
71	17:30 - 17:45	977	1123	1396	419	273
72	17:45 - 18:00	1009	1148	1478	469	330
73	18:00 - 18:15	1044	1238	1550	506	312
74	18:15 - 18:30	1052	1213	1594	541	380
75	18:30 - 18:45	1056	1205	1601	545	396
76	18:45 - 19:00	1054	1193	1567	512	374
77	19:00 - 19:15	1048	1227	1549	501	322
78	19:15 - 19:30	1049	1210	1540	491	330
79	19:30 - 19:45	1048	1210	1528	480	318
80	19:45 - 20:00	1048	1273	1521	473	248
81	20:00 - 20:15	1045	1358	1514	469	156
82	20:15 - 20:30	1035	1363	1492	457	129
83	20:30 - 20:45	1025	1347	1501	476	154
84	20:45 - 21:00	1010	1321	1489	479	168
85	21:00 - 21:15	992	1376	1472	480	96
86	21:15 - 21:30	967	1386	1418	450	32
87	21:30 - 21:45	944	1356	1399	455	44
88	21:45 - 22:00	920	1302	1371	451	68
89	22:00 - 22:15	909	1291	1333	424	42
90	22:15 - 22:30	895	1214	1297	402	82
91	22:30 - 22:45	880	1155	1256	376	101
92	22:45 - 23:00	857	1095	1232	375	137
93	23:00 - 23:15	830	1082	1194	364	112
94	23:15 - 23:30	808	1037	1170	362	133
95	23:30 - 23:45	789	1031	1148	359	117
96	23:45 - 24:00	766	1036	1110	344	75

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 01-04-2024

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	85	103	71	14	32
2	00:15 - 00:30	84	102	60	24	41
3	00:30 - 00:45	83	100	55	29	46
4	00:45 - 01:00	83	99	49	34	51
5	01:00 - 01:15	82	77	48	33	29
6	01:15 - 01:30	81	77	46	35	31
7	01:30 - 01:45	81	76	45	36	31
8	01:45 - 02:00	81	76	45	36	31
9	02:00 - 02:15	82	59	44	38	15
10	02:15 - 02:30	83	60	42	42	18
11	02:30 - 02:45	85	60	43	42	18
12	02:45 - 03:00	86	61	43	43	18
13	03:00 - 03:15	87	51	44	43	7
14	03:15 - 03:30	87	51	44	43	7
15	03:30 - 03:45	86	51	43	43	7
16	03:45 - 04:00	87	51	44	43	7
17	04:00 - 04:15	88	47	44	43	3
18	04:15 - 04:30	90	48	44	46	4
19	04:30 - 04:45	93	49	47	46	2
20	04:45 - 05:00	99	50	50	48	0
21	05:00 - 05:15	109	53	56	53	2
22	05:15 - 05:30	123	57	62	61	5
23	05:30 - 05:45	136	61	70	66	9
24	05:45 - 06:00	147	66	80	66	14
25	06:00 - 06:15	155	70	93	62	23
26	06:15 - 06:30	162	72	105	57	33
27	06:30 - 06:45	168	73	111	56	38
28	06:45 - 07:00	169	74	118	50	44
29	07:00 - 07:15	167	80	124	43	43
30	07:15 - 07:30	167	82	131	36	50
31	07:30 - 07:45	169	78	132	36	54
32	07:45 - 08:00	163	70	122	41	51
33	08:00 - 08:15	165	85	116	49	31
34	08:15 - 08:30	165	80	119	47	39
35	08:30 - 08:45	163	75	125	38	50
36	08:45 - 09:00	160	73	126	34	52
37	09:00 - 09:15	152	83	120	32	37
38	09:15 - 09:30	152	86	119	34	33
39	09:30 - 09:45	149	85	116	32	31
40	09:45 - 10:00	150	84	117	33	33
41	10:00 - 10:15	146	90	108	38	18
42	10:15 - 10:30	142	87	113	30	26
43	10:30 - 10:45	136	81	110	26	29
44	10:45 - 11:00	131	78	108	23	30
45	11:00 - 11:15	125	82	104	21	21
46	11:15 - 11:30	125	80	102	23	22
47	11:30 - 11:45	125	79	100	24	21
48	11:45 - 12:00	125	78	96	29	17
49	12:00 - 12:15	122	69	96	26	27
50	12:15 - 12:30	122	64	90	32	25
51	12:30 - 12:45	122	65	86	36	22
52	12:45 - 13:00	119	64	89	30	25
53	13:00 - 13:15	122	69	87	35	17
54	13:15 - 13:30	124	69	85	39	15
55	13:30 - 13:45	122	71	93	29	23
56	13:45 - 14:00	122	71	99	23	28
57	14:00 - 14:15	127	79	98	29	19
58	14:15 - 14:30	129	81	95	33	15
59	14:30 - 14:45	132	83	93	39	10
60	14:45 - 15:00	133	84	94	38	10
61	15:00 - 15:15	139	89	99	39	11
62	15:15 - 15:30	145	89	100	45	11
63	15:30 - 15:45	148	94	106	42	12
64	15:45 - 16:00	150	99	113	37	14
65	16:00 - 16:15	154	107	107	47	0
66	16:15 - 16:30	155	108	114	40	6
67	16:30 - 16:45	155	110	124	31	14
68	16:45 - 17:00	156	112	127	30	14
69	17:00 - 17:15	161	120	128	33	8
70	17:15 - 17:30	167	124	137	30	13
71	17:30 - 17:45	175	138	146	29	8
72	17:45 - 18:00	187	150	165	23	15
73	18:00 - 18:15	194	164	184	11	19
74	18:15 - 18:30	194	160	184	10	24
75	18:30 - 18:45	187	149	182	5	33
76	18:45 - 19:00	181	144	175	6	31
77	19:00 - 19:15	175	145	168	6	23
78	19:15 - 19:30	169	146	162	7	17
79	19:30 - 19:45	160	140	159	1	19
80	19:45 - 20:00	156	135	149	7	14
81	20:00 - 20:15	156	136	146	11	10
82	20:15 - 20:30	153	133	138	16	5
83	20:30 - 20:45	150	127	135	16	8
84	20:45 - 21:00	147	123	129	18	6
85	21:00 - 21:15	143	119	121	22	3
86	21:15 - 21:30	138	114	117	22	3
87	21:30 - 21:45	137	110	108	29	1
88	21:45 - 22:00	132	105	104	28	1
89	22:00 - 22:15	127	100	99	28	1
90	22:15 - 22:30	122	96	96	26	0
91	22:30 - 22:45	118	91	91	27	0
92	22:45 - 23:00	113	86	88	25	2
93	23:00 - 23:15	109	83	84	26	1
94	23:15 - 23:30	108	80	81	26	2
95	23:30 - 23:45	106	75	80	26	5
96	23:45 - 24:00	104	69	77	27	8

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 01-04-2024

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	226	134	127	99	7
2	00:15 - 00:30	226	144	125	100	19
3	00:30 - 00:45	227	152	127	100	25
4	00:45 - 01:00	222	156	129	93	26
5	01:00 - 01:15	226	158	136	90	22
6	01:15 - 01:30	205	144	136	69	8
7	01:30 - 01:45	198	151	138	61	13
8	01:45 - 02:00	200	156	136	64	20
9	02:00 - 02:15	196	169	134	62	35
10	02:15 - 02:30	195	150	136	59	15
11	02:30 - 02:45	196	151	142	54	9
12	02:45 - 03:00	195	163	140	55	23
13	03:00 - 03:15	189	140	136	53	5
14	03:15 - 03:30	194	158	141	53	17
15	03:30 - 03:45	198	135	133	65	2
16	03:45 - 04:00	220	149	112	109	37
17	04:00 - 04:15	220	143	113	108	30
18	04:15 - 04:30	220	129	115	105	14
19	04:30 - 04:45	220	139	115	105	24
20	04:45 - 05:00	225	135	123	102	12
21	05:00 - 05:15	225	129	128	98	1
22	05:15 - 05:30	201	120	138	63	18
23	05:30 - 05:45	201	127	144	57	16
24	05:45 - 06:00	232	108	158	74	50
25	06:00 - 06:15	212	116	172	40	55
26	06:15 - 06:30	213	132	182	31	50
27	06:30 - 06:45	222	141	187	35	46
28	06:45 - 07:00	236	139	190	46	51
29	07:00 - 07:15	252	163	197	55	34
30	07:15 - 07:30	260	179	198	62	19
31	07:30 - 07:45	262	188	199	63	11
32	07:45 - 08:00	263	191	200	63	9
33	08:00 - 08:15	264	194	196	68	2
34	08:15 - 08:30	272	199	197	74	2
35	08:30 - 08:45	281	200	191	90	9
36	08:45 - 09:00	303	199	190	113	9
37	09:00 - 09:15	294	198	194	100	4
38	09:15 - 09:30	261	202	199	62	3
39	09:30 - 09:45	277	188	205	72	18
40	09:45 - 10:00	285	203	204	81	1
41	10:00 - 10:15	275	189	197	78	7
42	10:15 - 10:30	275	191	197	78	6
43	10:30 - 10:45	276	193	185	91	8
44	10:45 - 11:00	270	183	179	90	3
45	11:00 - 11:15	261	189	166	95	23
46	11:15 - 11:30	261	170	163	98	7
47	11:30 - 11:45	263	170	164	99	6
48	11:45 - 12:00	258	170	171	88	1
49	12:00 - 12:15	246	173	162	84	11
50	12:15 - 12:30	246	179	159	88	20
51	12:30 - 12:45	252	170	153	100	17
52	12:45 - 13:00	253	173	151	102	21
53	13:00 - 13:15	253	162	149	104	13
54	13:15 - 13:30	253	162	159	94	3
55	13:30 - 13:45	253	157	156	97	1
56	13:45 - 14:00	254	151	164	90	13
57	14:00 - 14:15	255	155	173	82	18
58	14:15 - 14:30	255	157	169	86	12
59	14:30 - 14:45	230	156	162	68	6
60	14:45 - 15:00	250	148	178	71	30
61	15:00 - 15:15	247	161	180	67	19
62	15:15 - 15:30	259	164	194	65	31
63	15:30 - 15:45	246	143	202	44	59
64	15:45 - 16:00	247	140	202	45	62
65	16:00 - 16:15	257	152	196	62	43
66	16:15 - 16:30	253	154	194	59	40
67	16:30 - 16:45	257	155	204	52	50
68	16:45 - 17:00	258	138	222	36	84
69	17:00 - 17:15	265	150	250	15	99
70	17:15 - 17:30	266	154	252	14	98
71	17:30 - 17:45	276	160	251	25	91
72	17:45 - 18:00	291	169	266	25	97
73	18:00 - 18:15	303	194	272	32	78
74	18:15 - 18:30	311	198	276	35	77
75	18:30 - 18:45	303	200	269	34	69
76	18:45 - 19:00	313	198	277	36	78
77	19:00 - 19:15	289	210	274	14	65
78	19:15 - 19:30	293	213	287	5	74
79	19:30 - 19:45	277	199	291	13	92
80	19:45 - 20:00	276	214	298	22	84
81	20:00 - 20:15	264	195	287	23	92
82	20:15 - 20:30	265	175	267	2	92
83	20:30 - 20:45	265	169	242	23	73
84	20:45 - 21:00	268	187	242	26	54
85	21:00 - 21:15	253	198	239	15	41
86	21:15 - 21:30	255	122	233	22	110
87	21:30 - 21:45	253	120	225	28	105
88	21:45 - 22:00	237	128	226	11	97
89	22:00 - 22:15	236	157	212	23	55
90	22:15 - 22:30	244	162	196	48	34
91	22:30 - 22:45	201	165	196	5	31
92	22:45 - 23:00	206	149	181	25	32
93	23:00 - 23:15	211	164	192	19	28
94	23:15 - 23:30	233	154	187	45	33
95	23:30 - 23:45	231	173	169	62	4
96	23:45 - 24:00	246	169	158	88	11

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 01-04-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 01-04-2024

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	51	66	52	1	14
2	00:15 - 00:30	50	64	52	2	12
3	00:30 - 00:45	50	65	54	5	10
4	00:45 - 01:00	50	63	53	4	9
5	01:00 - 01:15	49	58	52	3	6
6	01:15 - 01:30	49	58	45	4	12
7	01:30 - 01:45	48	57	43	5	14
8	01:45 - 02:00	48	55	42	6	12
9	02:00 - 02:15	48	48	48	0	1
10	02:15 - 02:30	48	48	44	4	4
11	02:30 - 02:45	48	48	47	1	0
12	02:45 - 03:00	49	48	47	2	1
13	03:00 - 03:15	49	46	46	3	0
14	03:15 - 03:30	49	46	39	9	7
15	03:30 - 03:45	48	46	37	12	9
16	03:45 - 04:00	48	46	36	12	10
17	04:00 - 04:15	49	44	35	14	9
18	04:15 - 04:30	50	45	34	16	10
19	04:30 - 04:45	51	45	34	17	11
20	04:45 - 05:00	54	47	35	19	12
21	05:00 - 05:15	61	47	43	17	4
22	05:15 - 05:30	70	53	47	22	6
23	05:30 - 05:45	75	59	49	26	10
24	05:45 - 06:00	74	64	51	23	13
25	06:00 - 06:15	76	68	55	21	14
26	06:15 - 06:30	79	68	64	16	5
27	06:30 - 06:45	84	65	67	17	2
28	06:45 - 07:00	82	76	67	14	8
29	07:00 - 07:15	82	70	66	16	4
30	07:15 - 07:30	81	68	83	3	15
31	07:30 - 07:45	81	69	87	6	18
32	07:45 - 08:00	82	69	85	3	17
33	08:00 - 08:15	80	74	83	3	10
34	08:15 - 08:30	82	67	75	7	8
35	08:30 - 08:45	78	65	66	12	2
36	08:45 - 09:00	70	61	55	16	7
37	09:00 - 09:15	67	60	33	34	27
38	09:15 - 09:30	67	58	19	47	39
39	09:30 - 09:45	69	59	10	58	48
40	09:45 - 10:00	68	57	16	53	41
41	10:00 - 10:15	75	27	18	57	8
42	10:15 - 10:30	73	25	24	49	1
43	10:30 - 10:45	71	25	25	46	0
44	10:45 - 11:00	70	25	29	40	4
45	11:00 - 11:15	73	37	27	46	10
46	11:15 - 11:30	68	38	24	44	14
47	11:30 - 11:45	70	38	24	46	14
48	11:45 - 12:00	74	39	16	58	23
49	12:00 - 12:15	72	33	22	50	11
50	12:15 - 12:30	71	33	23	48	10
51	12:30 - 12:45	70	24	17	53	8
52	12:45 - 13:00	72	24	20	52	4
53	13:00 - 13:15	72	22	29	43	7
54	13:15 - 13:30	74	22	29	45	7
55	13:30 - 13:45	74	23	27	47	4
56	13:45 - 14:00	69	23	31	38	8
57	14:00 - 14:15	68	25	39	29	13
58	14:15 - 14:30	74	27	42	32	15
59	14:30 - 14:45	78	29	50	28	21
60	14:45 - 15:00	73	31	47	26	17
61	15:00 - 15:15	81	31	50	30	19
62	15:15 - 15:30	79	33	46	34	13
63	15:30 - 15:45	77	33	56	22	23
64	15:45 - 16:00	83	33	55	28	22
65	16:00 - 16:15	86	36	68	18	32
66	16:15 - 16:30	87	36	80	7	44
67	16:30 - 16:45	89	35	104	15	69
68	16:45 - 17:00	93	35	122	29	86
69	17:00 - 17:15	92	45	122	30	77
70	17:15 - 17:30	92	49	115	23	66
71	17:30 - 17:45	94	51	112	18	61
72	17:45 - 18:00	102	50	121	19	71
73	18:00 - 18:15	103	60	132	29	72
74	18:15 - 18:30	103	58	126	22	67
75	18:30 - 18:45	104	56	128	24	72
76	18:45 - 19:00	101	54	120	19	66
77	19:00 - 19:15	97	56	113	17	57
78	19:15 - 19:30	93	56	105	12	49
79	19:30 - 19:45	90	56	104	14	48
80	19:45 - 20:00	91	53	104	13	51
81	20:00 - 20:15	89	58	109	20	51
82	20:15 - 20:30	85	58	120	36	62
83	20:30 - 20:45	82	57	108	27	51
84	20:45 - 21:00	78	53	97	19	44
85	21:00 - 21:15	77	57	95	18	38
86	21:15 - 21:30	74	56	92	19	37
87	21:30 - 21:45	70	53	91	21	37
88	21:45 - 22:00	68	54	94	26	40
89	22:00 - 22:15	68	63	92	24	28
90	22:15 - 22:30	68	63	95	28	32
91	22:30 - 22:45	65	59	89	25	30
92	22:45 - 23:00	63	54	82	19	27
93	23:00 - 23:15	61	59	80	19	21
94	23:15 - 23:30	59	56	77	18	21
95	23:30 - 23:45	56	53	73	17	20
96	23:45 - 24:00	57	54	71	15	18

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 01-04-2024

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	289	318	312	23	6
2	00:15 - 00:30	283	323	308	25	15
3	00:30 - 00:45	284	322	295	11	27
4	00:45 - 01:00	282	320	291	9	29
5	01:00 - 01:15	274	306	283	9	23
6	01:15 - 01:30	270	307	278	8	29
7	01:30 - 01:45	268	303	276	8	27
8	01:45 - 02:00	263	304	278	15	26
9	02:00 - 02:15	253	295	280	28	15
10	02:15 - 02:30	249	295	278	29	18
11	02:30 - 02:45	249	296	278	29	19
12	02:45 - 03:00	249	297	283	34	14
13	03:00 - 03:15	248	289	280	32	10
14	03:15 - 03:30	247	289	278	31	11
15	03:30 - 03:45	247	284	277	31	7
16	03:45 - 04:00	240	285	277	37	8
17	04:00 - 04:15	237	284	274	37	10
18	04:15 - 04:30	236	282	278	42	4
19	04:30 - 04:45	227	274	303	76	30
20	04:45 - 05:00	227	268	296	70	28
21	05:00 - 05:15	223	270	296	73	26
22	05:15 - 05:30	222	269	293	71	24
23	05:30 - 05:45	220	267	292	72	26
24	05:45 - 06:00	219	272	297	77	25
25	06:00 - 06:15	226	271	289	62	18
26	06:15 - 06:30	229	272	299	70	27
27	06:30 - 06:45	236	274	297	61	23
28	06:45 - 07:00	237	276	302	65	26
29	07:00 - 07:15	258	279	302	45	24
30	07:15 - 07:30	258	200	303	45	103
31	07:30 - 07:45	271	156	308	37	152
32	07:45 - 08:00	263	180	310	47	129
33	08:00 - 08:15	270	204	314	44	110
34	08:15 - 08:30	270	196	314	44	118
35	08:30 - 08:45	280	196	313	33	117
36	08:45 - 09:00	271	208	325	54	117
37	09:00 - 09:15	281	238	330	49	92
38	09:15 - 09:30	276	244	331	54	87
39	09:30 - 09:45	279	251	329	51	79
40	09:45 - 10:00	277	271	339	61	67
41	10:00 - 10:15	278	291	344	66	53
42	10:15 - 10:30	278	297	328	50	32
43	10:30 - 10:45	279	299	361	82	62
44	10:45 - 11:00	284	301	379	96	78
45	11:00 - 11:15	286	329	372	86	43
46	11:15 - 11:30	285	329	381	96	52
47	11:30 - 11:45	285	319	383	98	64
48	11:45 - 12:00	294	326	366	72	40
49	12:00 - 12:15	297	335	374	77	39
50	12:15 - 12:30	295	343	375	80	32
51	12:30 - 12:45	295	334	379	85	45
52	12:45 - 13:00	295	336	389	94	52
53	13:00 - 13:15	296	357	397	100	39
54	13:15 - 13:30	298	378	388	90	9
55	13:30 - 13:45	301	376	382	81	6
56	13:45 - 14:00	299	389	391	92	2
57	14:00 - 14:15	299	405	390	91	15
58	14:15 - 14:30	299	400	391	92	9
59	14:30 - 14:45	297	389	386	89	3
60	14:45 - 15:00	296	383	387	90	4
61	15:00 - 15:15	296	389	388	92	1
62	15:15 - 15:30	295	400	384	89	16
63	15:30 - 15:45	295	398	391	96	7
64	15:45 - 16:00	300	402	392	92	10
65	16:00 - 16:15	302	416	391	89	24
66	16:15 - 16:30	303	418	386	83	32
67	16:30 - 16:45	305	408	385	79	23
68	16:45 - 17:00	310	406	392	81	14
69	17:00 - 17:15	312	414	388	76	26
70	17:15 - 17:30	324	433	398	74	35
71	17:30 - 17:45	331	446	385	53	61
72	17:45 - 18:00	337	457	385	48	72
73	18:00 - 18:15	357	465	379	22	86
74	18:15 - 18:30	367	477	364	3	113
75	18:30 - 18:45	365	475	366	0	110
76	18:45 - 19:00	357	472	367	9	105
77	19:00 - 19:15	361	435	370	9	66
78	19:15 - 19:30	356	426	379	23	47
79	19:30 - 19:45	349	420	368	19	51
80	19:45 - 20:00	356	430	371	15	59
81	20:00 - 20:15	355	416	370	15	46
82	20:15 - 20:30	357	419	372	15	46
83	20:30 - 20:45	365	436	379	15	56
84	20:45 - 21:00	362	429	368	6	60
85	21:00 - 21:15	357	409	370	12	39
86	21:15 - 21:30	355	411	366	11	45
87	21:30 - 21:45	355	406	365	9	41
88	21:45 - 22:00	351	401	365	14	36
89	22:00 - 22:15	343	386	366	24	20
90	22:15 - 22:30	342	375	370	28	5
91	22:30 - 22:45	336	370	360	24	10
92	22:45 - 23:00	326	364	352	26	13
93	23:00 - 23:15	327	356	352	26	4
94	23:15 - 23:30	318	348	355	36	7
95	23:30 - 23:45	313	346	344	31	2
96	23:45 - 24:00	310	343	339	29	4