

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 19-05-2024

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	2442	2750	2482	40	268
2	00:15 - 00:30	2419	2727	2434	15	292
3	00:30 - 00:45	2391	2748	2359	32	389
4	00:45 - 01:00	2340	2642	2316	24	326
5	01:00 - 01:15	2310	2273	2247	62	26
6	01:15 - 01:30	2281	2240	2209	73	31
7	01:30 - 01:45	2247	2144	2187	60	44
8	01:45 - 02:00	2238	2129	2160	78	31
9	02:00 - 02:15	2209	2254	2115	93	138
10	02:15 - 02:30	2186	2269	2110	76	159
11	02:30 - 02:45	2181	2253	2099	82	154
12	02:45 - 03:00	2165	2164	2062	103	102
13	03:00 - 03:15	2137	2010	2035	101	25
14	03:15 - 03:30	2115	2008	2011	104	3
15	03:30 - 03:45	2099	1973	1980	120	7
16	03:45 - 04:00	2082	1955	1983	98	29
17	04:00 - 04:15	2053	1910	1958	95	48
18	04:15 - 04:30	2048	1887	1939	109	53
19	04:30 - 04:45	2048	1855	1944	103	90
20	04:45 - 05:00	2048	1835	1934	114	99
21	05:00 - 05:15	2053	1800	1954	99	154
22	05:15 - 05:30	2056	1741	1961	95	220
23	05:30 - 05:45	2098	1803	1966	132	162
24	05:45 - 06:00	2121	1845	1985	136	141
25	06:00 - 06:15	2165	1868	2003	162	135
26	06:15 - 06:30	2199	1852	2029	170	177
27	06:30 - 06:45	2248	1922	2083	165	161
28	06:45 - 07:00	2265	1912	2108	157	196
29	07:00 - 07:15	2245	2151	2153	92	2
30	07:15 - 07:30	2245	2167	2196	49	29
31	07:30 - 07:45	2232	2200	2227	5	26
32	07:45 - 08:00	2236	2283	2265	29	18
33	08:00 - 08:15	2196	2254	2287	91	33
34	08:15 - 08:30	2312	2241	2310	3	69
35	08:30 - 08:45	2310	2255	2327	17	73
36	08:45 - 09:00	2309	2287	2335	25	48
37	09:00 - 09:15	2307	2334	2395	88	61
38	09:15 - 09:30	2327	2281	2403	76	121
39	09:30 - 09:45	2342	2342	2404	62	62
40	09:45 - 10:00	2336	2339	2442	107	103
41	10:00 - 10:15	2340	2391	2437	97	46
42	10:15 - 10:30	2330	2424	2452	122	28
43	10:30 - 10:45	2331	2453	2446	115	7
44	10:45 - 11:00	2334	2445	2439	105	6
45	11:00 - 11:15	2378	2444	2417	39	27
46	11:15 - 11:30	2399	2475	2445	46	30
47	11:30 - 11:45	2404	2415	2466	62	50
48	11:45 - 12:00	2406	2446	2482	76	36
49	12:00 - 12:15	2385	2419	2451	66	31
50	12:15 - 12:30	2371	2399	2464	92	64
51	12:30 - 12:45	2388	2427	2539	150	111
52	12:45 - 13:00	2408	2471	2571	163	100
53	13:00 - 13:15	2430	2490	2557	127	67
54	13:15 - 13:30	2429	2523	2595	165	71
55	13:30 - 13:45	2433	2526	2605	172	79
56	13:45 - 14:00	2430	2563	2580	150	17
57	14:00 - 14:15	2429	2606	2577	148	29
58	14:15 - 14:30	2465	2632	2613	148	19
59	14:30 - 14:45	2506	2681	2594	88	87
60	14:45 - 15:00	2538	2656	2600	61	57
61	15:00 - 15:15	2549	2670	2598	49	72
62	15:15 - 15:30	2542	2723	2575	34	148
63	15:30 - 15:45	2550	2725	2583	33	142
64	15:45 - 16:00	2553	2602	2576	24	26
65	16:00 - 16:15	2548	2652	2584	36	68
66	16:15 - 16:30	2560	2679	2595	35	84
67	16:30 - 16:45	2579	2651	2571	7	80
68	16:45 - 17:00	2628	2658	2559	69	99
69	17:00 - 17:15	2554	2623	2581	27	42
70	17:15 - 17:30	2510	2668	2612	102	56
71	17:30 - 17:45	2573	2733	2662	89	71
72	17:45 - 18:00	2703	2833	2737	34	96
73	18:00 - 18:15	2887	2975	2863	24	113
74	18:15 - 18:30	3022	3100	3033	11	67
75	18:30 - 18:45	3072	3243	3137	64	106
76	18:45 - 19:00	3090	3286	3132	43	153
77	19:00 - 19:15	3063	3272	3079	16	193
78	19:15 - 19:30	3048	3210	3010	38	200
79	19:30 - 19:45	3030	3202	2971	60	232
80	19:45 - 20:00	3007	3183	2887	121	296
81	20:00 - 20:15	2979	3110	2808	171	301
82	20:15 - 20:30	2944	3092	2743	201	349
83	20:30 - 20:45	2906	3092	2732	174	360
84	20:45 - 21:00	2863	3030	2718	145	312
85	21:00 - 21:15	2837	2920	2672	166	248
86	21:15 - 21:30	2793	2866	2680	113	186
87	21:30 - 21:45	2736	2834	2718	18	116
88	21:45 - 22:00	2672	2798	2678	6	120
89	22:00 - 22:15	2634	2663	2640	6	23
90	22:15 - 22:30	2590	2446	2572	18	126
91	22:30 - 22:45	2549	2415	2535	14	120
92	22:45 - 23:00	2522	2387	2466	56	79
93	23:00 - 23:15	2498	2426	2451	47	25
94	23:15 - 23:30	2479	2356	2395	84	39
95	23:30 - 23:45	2427	2285	2352	75	67
96	23:45 - 24:00	2372	2247	2314	58	67

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh						
For Date: 19-05-2024						
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	97	102	90	6	12
2	00:15 - 00:30	97	97	98	2	1
3	00:30 - 00:45	88	96	99	10	3
4	00:45 - 01:00	86	88	101	16	13
5	01:00 - 01:15	87	78	95	9	17
6	01:15 - 01:30	87	80	98	11	18
7	01:30 - 01:45	86	76	97	11	21
8	01:45 - 02:00	96	82	97	2	15
9	02:00 - 02:15	88	101	86	2	14
10	02:15 - 02:30	85	96	85	0	11
11	02:30 - 02:45	85	90	93	8	4
12	02:45 - 03:00	89	78	90	2	12
13	03:00 - 03:15	91	97	92	1	5
14	03:15 - 03:30	91	98	92	1	7
15	03:30 - 03:45	93	94	91	2	4
16	03:45 - 04:00	90	99	95	5	3
17	04:00 - 04:15	88	97	91	4	5
18	04:15 - 04:30	88	95	93	5	2
19	04:30 - 04:45	90	97	91	1	6
20	04:45 - 05:00	91	97	93	2	5
21	05:00 - 05:15	87	103	90	3	13
22	05:15 - 05:30	91	104	95	4	9
23	05:30 - 05:45	97	100	94	3	6
24	05:45 - 06:00	94	110	98	4	12
25	06:00 - 06:15	96	114	97	1	17
26	06:15 - 06:30	100	107	100	1	8
27	06:30 - 06:45	105	115	102	3	13
28	06:45 - 07:00	107	120	107	0	13
29	07:00 - 07:15	107	128	106	1	22
30	07:15 - 07:30	112	122	103	9	19
31	07:30 - 07:45	119	127	112	7	15
32	07:45 - 08:00	117	126	113	4	13
33	08:00 - 08:15	115	119	113	1	6
34	08:15 - 08:30	110	123	116	6	7
35	08:30 - 08:45	108	124	116	8	8
36	08:45 - 09:00	112	121	114	3	6
37	09:00 - 09:15	109	118	118	9	0
38	09:15 - 09:30	115	111	110	5	1
39	09:30 - 09:45	116	121	96	20	25
40	09:45 - 10:00	118	107	99	19	8
41	10:00 - 10:15	114	101	99	15	2
42	10:15 - 10:30	118	102	101	17	0
43	10:30 - 10:45	117	101	93	24	8
44	10:45 - 11:00	113	104	97	17	7
45	11:00 - 11:15	112	109	97	15	13
46	11:15 - 11:30	114	107	105	9	2
47	11:30 - 11:45	111	110	105	6	5
48	11:45 - 12:00	113	116	102	12	14
49	12:00 - 12:15	112	109	99	14	11
50	12:15 - 12:30	115	108	98	17	9
51	12:30 - 12:45	113	114	102	11	12
52	12:45 - 13:00	114	116	101	13	15
53	13:00 - 13:15	113	121	100	14	21
54	13:15 - 13:30	118	119	99	19	19
55	13:30 - 13:45	117	118	103	14	15
56	13:45 - 14:00	114	113	93	21	20
57	14:00 - 14:15	113	111	89	24	22
58	14:15 - 14:30	113	112	89	24	23
59	14:30 - 14:45	117	112	99	18	13
60	14:45 - 15:00	117	109	110	7	1
61	15:00 - 15:15	116	112	113	3	1
62	15:15 - 15:30	116	111	111	5	1
63	15:30 - 15:45	114	109	107	7	1
64	15:45 - 16:00	110	111	105	5	7
65	16:00 - 16:15	114	111	103	11	8
66	16:15 - 16:30	113	108	102	11	6
67	16:30 - 16:45	115	113	102	13	11
68	16:45 - 17:00	117	114	105	12	9
69	17:00 - 17:15	112	108	103	10	6
70	17:15 - 17:30	111	112	101	10	11
71	17:30 - 17:45	114	115	109	4	5
72	17:45 - 18:00	119	116	116	3	1
73	18:00 - 18:15	125	128	126	0	2
74	18:15 - 18:30	133	131	131	2	0
75	18:30 - 18:45	131	128	138	6	10
76	18:45 - 19:00	132	134	138	6	4
77	19:00 - 19:15	136	133	136	0	3
78	19:15 - 19:30	136	125	135	1	10
79	19:30 - 19:45	135	130	137	2	6
80	19:45 - 20:00	133	132	140	7	8
81	20:00 - 20:15	129	127	141	12	14
82	20:15 - 20:30	134	135	139	6	5
83	20:30 - 20:45	128	134	140	11	5
84	20:45 - 21:00	129	131	135	5	3
85	21:00 - 21:15	128	129	131	3	2
86	21:15 - 21:30	121	124	129	8	4
87	21:30 - 21:45	117	124	127	10	3
88	21:45 - 22:00	116	122	124	8	2
89	22:00 - 22:15	113	118	119	7	2
90	22:15 - 22:30	105	113	118	12	5
91	22:30 - 22:45	101	110	112	11	2
92	22:45 - 23:00	102	109	105	3	4
93	23:00 - 23:15	102	107	102	0	5
94	23:15 - 23:30	102	98	106	4	7
95	23:30 - 23:45	97	99	102	5	3
96	23:45 - 24:00	97	97	97	0	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 19-05-2024

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	1568	1722	1627	60	94
2	00:15 - 00:30	1550	1719	1579	29	140
3	00:30 - 00:45	1534	1726	1509	25	217
4	00:45 - 01:00	1507	1677	1473	35	205
5	01:00 - 01:15	1491	1481	1417	74	64
6	01:15 - 01:30	1481	1456	1390	90	65
7	01:30 - 01:45	1476	1404	1374	102	31
8	01:45 - 02:00	1460	1384	1363	97	21
9	02:00 - 02:15	1427	1271	1333	94	62
10	02:15 - 02:30	1397	1279	1314	83	35
11	02:30 - 02:45	1385	1277	1294	91	17
12	02:45 - 03:00	1366	1219	1274	93	55
13	03:00 - 03:15	1345	1168	1242	103	74
14	03:15 - 03:30	1335	1163	1215	119	53
15	03:30 - 03:45	1322	1140	1194	128	54
16	03:45 - 04:00	1315	1111	1186	129	75
17	04:00 - 04:15	1301	1124	1170	131	46
18	04:15 - 04:30	1284	1094	1150	133	57
19	04:30 - 04:45	1269	1092	1154	114	63
20	04:45 - 05:00	1259	1065	1130	129	65
21	05:00 - 05:15	1260	1065	1134	126	69
22	05:15 - 05:30	1256	1053	1122	134	70
23	05:30 - 05:45	1271	1078	1113	158	35
24	05:45 - 06:00	1273	1094	1105	168	11
25	06:00 - 06:15	1292	1105	1091	202	15
26	06:15 - 06:30	1285	1069	1095	190	26
27	06:30 - 06:45	1309	1105	1132	178	27
28	06:45 - 07:00	1307	1094	1124	183	30
29	07:00 - 07:15	1309	1149	1148	161	2
30	07:15 - 07:30	1320	1168	1177	143	9
31	07:30 - 07:45	1314	1169	1194	119	25
32	07:45 - 08:00	1332	1197	1226	107	28
33	08:00 - 08:15	1346	1236	1250	96	14
34	08:15 - 08:30	1361	1218	1261	100	43
35	08:30 - 08:45	1372	1233	1293	79	60
36	08:45 - 09:00	1376	1262	1322	54	60
37	09:00 - 09:15	1396	1355	1364	32	9
38	09:15 - 09:30	1417	1339	1375	42	36
39	09:30 - 09:45	1433	1387	1394	39	7
40	09:45 - 10:00	1448	1411	1432	16	21
41	10:00 - 10:15	1471	1399	1437	33	38
42	10:15 - 10:30	1466	1461	1479	13	18
43	10:30 - 10:45	1460	1509	1479	19	30
44	10:45 - 11:00	1465	1509	1475	10	34
45	11:00 - 11:15	1486	1528	1455	31	73
46	11:15 - 11:30	1503	1583	1466	38	117
47	11:30 - 11:45	1506	1563	1484	22	79
48	11:45 - 12:00	1507	1586	1507	0	79
49	12:00 - 12:15	1494	1501	1484	10	17
50	12:15 - 12:30	1490	1498	1504	14	6
51	12:30 - 12:45	1501	1505	1571	70	66
52	12:45 - 13:00	1506	1539	1607	101	68
53	13:00 - 13:15	1515	1622	1596	81	26
54	13:15 - 13:30	1513	1651	1627	114	24
55	13:30 - 13:45	1521	1637	1630	109	7
56	13:45 - 14:00	1517	1671	1622	105	50
57	14:00 - 14:15	1511	1679	1636	125	43
58	14:15 - 14:30	1533	1704	1671	138	33
59	14:30 - 14:45	1566	1728	1666	100	63
60	14:45 - 15:00	1573	1693	1650	77	43
61	15:00 - 15:15	1578	1690	1646	68	44
62	15:15 - 15:30	1561	1724	1631	70	93
63	15:30 - 15:45	1558	1707	1639	82	67
64	15:45 - 16:00	1565	1571	1635	70	64
65	16:00 - 16:15	1563	1760	1631	68	129
66	16:15 - 16:30	1558	1793	1627	68	166
67	16:30 - 16:45	1560	1779	1598	38	181
68	16:45 - 17:00	1572	1758	1588	16	170
69	17:00 - 17:15	1544	1700	1600	57	99
70	17:15 - 17:30	1527	1713	1616	89	97
71	17:30 - 17:45	1570	1756	1642	72	114
72	17:45 - 18:00	1620	1835	1676	56	159
73	18:00 - 18:15	1760	1873	1765	5	108
74	18:15 - 18:30	1857	1953	1897	40	57
75	18:30 - 18:45	1899	2054	1965	66	89
76	18:45 - 19:00	1924	2089	1952	28	138
77	19:00 - 19:15	1927	2089	1923	3	165
78	19:15 - 19:30	1919	2081	1865	54	216
79	19:30 - 19:45	1922	2091	1843	79	248
80	19:45 - 20:00	1925	2081	1772	153	308
81	20:00 - 20:15	1909	2019	1719	190	300
82	20:15 - 20:30	1895	2018	1679	217	339
83	20:30 - 20:45	1886	2023	1698	187	324
84	20:45 - 21:00	1859	1987	1691	168	296
85	21:00 - 21:15	1836	1893	1660	176	232
86	21:15 - 21:30	1807	1867	1681	126	187
87	21:30 - 21:45	1785	1840	1735	49	104
88	21:45 - 22:00	1758	1825	1713	46	112
89	22:00 - 22:15	1748	1721	1697	51	24
90	22:15 - 22:30	1725	1536	1653	72	116
91	22:30 - 22:45	1704	1533	1643	61	110
92	22:45 - 23:00	1690	1513	1605	85	92
93	23:00 - 23:15	1674	1565	1606	68	41
94	23:15 - 23:30	1649	1518	1570	79	52
95	23:30 - 23:45	1615	1456	1539	76	84
96	23:45 - 24:00	1586	1429	1513	73	84

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 19-05-2024

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	106	95	10	12
2	00:15 - 00:30	84	101	93	9	9
3	00:30 - 00:45	83	100	91	9	9
4	00:45 - 01:00	82	90	91	9	1
5	01:00 - 01:15	81	92	89	8	3
6	01:15 - 01:30	80	88	89	9	1
7	01:30 - 01:45	79	78	89	10	11
8	01:45 - 02:00	78	88	86	8	2
9	02:00 - 02:15	79	86	84	6	2
10	02:15 - 02:30	78	87	86	8	1
11	02:30 - 02:45	77	83	84	8	1
12	02:45 - 03:00	77	84	84	7	1
13	03:00 - 03:15	76	84	84	8	0
14	03:15 - 03:30	68	81	84	16	3
15	03:30 - 03:45	69	80	85	16	5
16	03:45 - 04:00	69	79	86	17	7
17	04:00 - 04:15	64	80	88	23	8
18	04:15 - 04:30	63	81	91	29	10
19	04:30 - 04:45	66	83	96	31	13
20	04:45 - 05:00	70	87	102	32	16
21	05:00 - 05:15	75	95	110	35	15
22	05:15 - 05:30	79	102	116	36	14
23	05:30 - 05:45	87	108	119	31	11
24	05:45 - 06:00	102	118	124	23	6
25	06:00 - 06:15	100	125	131	31	6
26	06:15 - 06:30	106	130	137	31	7
27	06:30 - 06:45	110	139	141	30	1
28	06:45 - 07:00	113	144	145	32	1
29	07:00 - 07:15	101	150	149	48	1
30	07:15 - 07:30	91	151	152	61	1
31	07:30 - 07:45	96	153	156	59	3
32	07:45 - 08:00	99	159	146	46	14
33	08:00 - 08:15	103	159	135	33	24
34	08:15 - 08:30	105	156	136	31	20
35	08:30 - 08:45	95	154	135	39	19
36	08:45 - 09:00	96	155	131	34	25
37	09:00 - 09:15	93	146	131	38	15
38	09:15 - 09:30	91	144	138	48	6
39	09:30 - 09:45	90	141	137	47	4
40	09:45 - 10:00	87	139	132	45	7
41	10:00 - 10:15	86	133	128	42	5
42	10:15 - 10:30	86	128	124	39	4
43	10:30 - 10:45	86	120	121	35	2
44	10:45 - 11:00	84	123	120	35	4
45	11:00 - 11:15	84	123	117	32	6
46	11:15 - 11:30	85	123	113	28	11
47	11:30 - 11:45	85	121	113	27	9
48	11:45 - 12:00	84	122	116	32	6
49	12:00 - 12:15	82	112	115	33	3
50	12:15 - 12:30	73	108	113	40	5
51	12:30 - 12:45	81	112	114	32	2
52	12:45 - 13:00	86	112	112	26	0
53	13:00 - 13:15	88	111	113	25	2
54	13:15 - 13:30	90	113	113	23	0
55	13:30 - 13:45	89	116	115	25	1
56	13:45 - 14:00	88	117	115	27	1
57	14:00 - 14:15	93	125	116	23	9
58	14:15 - 14:30	88	126	120	32	6
59	14:30 - 14:45	86	126	120	34	6
60	14:45 - 15:00	90	129	121	31	8
61	15:00 - 15:15	92	131	123	31	8
62	15:15 - 15:30	95	132	121	26	11
63	15:30 - 15:45	102	133	122	20	11
64	15:45 - 16:00	108	136	127	19	9
65	16:00 - 16:15	107	136	127	21	8
66	16:15 - 16:30	107	134	130	22	4
67	16:30 - 16:45	110	141	133	23	7
68	16:45 - 17:00	113	144	134	21	10
69	17:00 - 17:15	119	140	140	21	0
70	17:15 - 17:30	124	146	145	21	1
71	17:30 - 17:45	138	154	152	15	2
72	17:45 - 18:00	152	164	165	13	2
73	18:00 - 18:15	167	167	177	11	11
74	18:15 - 18:30	171	182	183	13	1
75	18:30 - 18:45	172	191	187	16	3
76	18:45 - 19:00	171	188	188	17	0
77	19:00 - 19:15	166	182	181	15	1
78	19:15 - 19:30	160	171	174	13	2
79	19:30 - 19:45	163	164	169	6	5
80	19:45 - 20:00	156	158	162	6	4
81	20:00 - 20:15	151	154	154	3	0
82	20:15 - 20:30	144	148	151	7	3
83	20:30 - 20:45	143	145	147	3	2
84	20:45 - 21:00	135	140	142	7	2
85	21:00 - 21:15	130	133	138	8	5
86	21:15 - 21:30	122	125	134	12	9
87	21:30 - 21:45	114	122	130	15	7
88	21:45 - 22:00	110	119	124	13	4
89	22:00 - 22:15	104	114	119	15	5
90	22:15 - 22:30	98	109	114	16	5
91	22:30 - 22:45	100	104	110	11	7
92	22:45 - 23:00	87	102	106	19	4
93	23:00 - 23:15	89	97	102	14	5
94	23:15 - 23:30	88	95	100	12	5
95	23:30 - 23:45	86	93	98	12	6
96	23:45 - 24:00	84	92	97	13	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 19-05-2024

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	167	163	62	3
2	00:15 - 00:30	225	176	171	55	6
3	00:30 - 00:45	227	184	173	53	11
4	00:45 - 01:00	223	172	167	56	4
5	01:00 - 01:15	225	181	164	61	17
6	01:15 - 01:30	199	179	156	44	23
7	01:30 - 01:45	177	143	154	23	11
8	01:45 - 02:00	183	124	141	42	16
9	02:00 - 02:15	187	136	141	46	6
10	02:15 - 02:30	192	155	160	32	5
11	02:30 - 02:45	220	152	162	58	10
12	02:45 - 03:00	218	148	155	63	7
13	03:00 - 03:15	218	144	158	60	14
14	03:15 - 03:30	218	149	162	56	12
15	03:30 - 03:45	219	146	162	57	17
16	03:45 - 04:00	199	150	167	32	16
17	04:00 - 04:15	198	151	164	34	14
18	04:15 - 04:30	221	159	167	53	8
19	04:30 - 04:45	220	150	166	54	16
20	04:45 - 05:00	224	169	174	50	5
21	05:00 - 05:15	233	173	179	54	7
22	05:15 - 05:30	233	106	181	53	75
23	05:30 - 05:45	233	154	187	46	33
24	05:45 - 06:00	233	175	194	39	19
25	06:00 - 06:15	240	192	203	37	11
26	06:15 - 06:30	270	206	205	65	1
27	06:30 - 06:45	275	217	211	63	6
28	06:45 - 07:00	267	205	220	47	16
29	07:00 - 07:15	265	215	233	31	18
30	07:15 - 07:30	260	221	237	23	16
31	07:30 - 07:45	254	236	242	12	6
32	07:45 - 08:00	254	268	252	3	16
33	08:00 - 08:15	249	270	253	4	17
34	08:15 - 08:30	253	277	258	5	19
35	08:30 - 08:45	254	290	264	11	25
36	08:45 - 09:00	254	292	270	16	22
37	09:00 - 09:15	238	291	269	31	22
38	09:15 - 09:30	230	268	268	38	0
39	09:30 - 09:45	231	277	262	31	15
40	09:45 - 10:00	216	281	264	48	17
41	10:00 - 10:15	209	270	259	50	10
42	10:15 - 10:30	198	261	253	56	8
43	10:30 - 10:45	204	264	252	48	12
44	10:45 - 11:00	203	250	251	49	1
45	11:00 - 11:15	207	250	245	38	5
46	11:15 - 11:30	207	251	247	40	4
47	11:30 - 11:45	204	253	247	43	5
48	11:45 - 12:00	199	252	240	41	12
49	12:00 - 12:15	195	236	237	42	2
50	12:15 - 12:30	191	244	234	43	9
51	12:30 - 12:45	192	247	234	42	14
52	12:45 - 13:00	193	247	233	41	14
53	13:00 - 13:15	195	251	231	36	21
54	13:15 - 13:30	188	234	233	46	1
55	13:30 - 13:45	184	242	237	53	4
56	13:45 - 14:00	188	239	238	50	2
57	14:00 - 14:15	191	248	238	47	10
58	14:15 - 14:30	203	235	245	42	11
59	14:30 - 14:45	201	248	240	38	8
60	14:45 - 15:00	204	250	244	40	6
61	15:00 - 15:15	207	256	247	40	9
62	15:15 - 15:30	209	264	248	39	16
63	15:30 - 15:45	214	269	246	32	23
64	15:45 - 16:00	218	266	248	30	19
65	16:00 - 16:15	217	269	251	34	19
66	16:15 - 16:30	220	274	255	35	20
67	16:30 - 16:45	221	270	256	34	14
68	16:45 - 17:00	230	275	253	22	22
69	17:00 - 17:15	236	271	256	20	15
70	17:15 - 17:30	241	275	261	20	15
71	17:30 - 17:45	248	278	267	19	11
72	17:45 - 18:00	263	289	271	9	17
73	18:00 - 18:15	281	279	271	11	8
74	18:15 - 18:30	290	282	269	21	12
75	18:30 - 18:45	308	296	275	33	21
76	18:45 - 19:00	300	311	279	22	32
77	19:00 - 19:15	277	294	266	11	27
78	19:15 - 19:30	273	268	264	9	5
79	19:30 - 19:45	266	255	253	13	2
80	19:45 - 20:00	262	256	245	18	11
81	20:00 - 20:15	259	245	227	32	18
82	20:15 - 20:30	260	243	209	51	34
83	20:30 - 20:45	248	239	190	57	48
84	20:45 - 21:00	242	227	196	46	31
85	21:00 - 21:15	249	219	193	56	26
86	21:15 - 21:30	244	217	189	55	28
87	21:30 - 21:45	225	214	189	36	25
88	21:45 - 22:00	207	209	187	20	22
89	22:00 - 22:15	202	187	183	19	4
90	22:15 - 22:30	191	170	170	21	0
91	22:30 - 22:45	179	158	158	22	0
92	22:45 - 23:00	175	156	147	28	9
93	23:00 - 23:15	173	150	145	28	5
94	23:15 - 23:30	186	147	137	49	10
95	23:30 - 23:45	178	144	136	43	8
96	23:45 - 24:00	175	143	137	38	6

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 19-05-2024

Date & Time		Day Ahead Forecasted Demand (A)	Intraday Forecasted Demand (B)	Actual Demand (C)	Day Ahead Error (D) = (C) - (A)	Intraday Error (E) = (C) - (B)
Block	Period	MW	MW	MW	MW	MW
1	00:00 - 00:15	59	70	64	5	6
2	00:15 - 00:30	57	68	62	5	6
3	00:30 - 00:45	55	66	60	5	6
4	00:45 - 01:00	55	65	59	4	6
5	01:00 - 01:15	54	63	58	4	5
6	01:15 - 01:30	53	59	57	4	3
7	01:30 - 01:45	52	59	56	4	3
8	01:45 - 02:00	51	58	55	5	3
9	02:00 - 02:15	48	56	55	6	2
10	02:15 - 02:30	48	57	54	6	3
11	02:30 - 02:45	47	57	54	6	3
12	02:45 - 03:00	42	56	53	11	3
13	03:00 - 03:15	41	55	53	12	2
14	03:15 - 03:30	46	55	53	6	2
15	03:30 - 03:45	41	54	53	12	1
16	03:45 - 04:00	41	54	52	11	2
17	04:00 - 04:15	42	54	52	10	2
18	04:15 - 04:30	42	54	51	9	3
19	04:30 - 04:45	42	54	51	9	2
20	04:45 - 05:00	43	56	54	12	1
21	05:00 - 05:15	47	58	59	12	1
22	05:15 - 05:30	53	61	64	11	2
23	05:30 - 05:45	58	63	66	9	4
24	05:45 - 06:00	62	65	71	9	6
25	06:00 - 06:15	64	68	75	11	7
26	06:15 - 06:30	70	72	79	8	7
27	06:30 - 06:45	70	74	86	16	12
28	06:45 - 07:00	76	78	91	16	14
29	07:00 - 07:15	78	83	98	21	16
30	07:15 - 07:30	79	86	102	22	15
31	07:30 - 07:45	80	90	102	22	13
32	07:45 - 08:00	81	94	104	24	10
33	08:00 - 08:15	79	100	105	26	5
34	08:15 - 08:30	78	100	104	27	5
35	08:30 - 08:45	76	98	87	11	11
36	08:45 - 09:00	73	95	81	8	14
37	09:00 - 09:15	72	89	79	7	10
38	09:15 - 09:30	67	83	77	10	6
39	09:30 - 09:45	67	84	83	16	1
40	09:45 - 10:00	62	83	86	24	3
41	10:00 - 10:15	57	85	81	24	4
42	10:15 - 10:30	55	84	80	24	5
43	10:30 - 10:45	61	79	77	16	2
44	10:45 - 11:00	61	76	76	15	0
45	11:00 - 11:15	73	75	77	3	2
46	11:15 - 11:30	73	77	77	4	0
47	11:30 - 11:45	71	72	77	6	5
48	11:45 - 12:00	70	76	77	7	1
49	12:00 - 12:15	74	75	76	2	0
50	12:15 - 12:30	76	61	80	4	19
51	12:30 - 12:45	73	56	81	8	24
52	12:45 - 13:00	73	63	78	5	15
53	13:00 - 13:15	75	58	78	2	20
54	13:15 - 13:30	76	61	80	4	19
55	13:30 - 13:45	77	67	81	4	15
56	13:45 - 14:00	73	69	81	8	12
57	14:00 - 14:15	73	75	82	9	7
58	14:15 - 14:30	76	78	83	6	4
59	14:30 - 14:45	72	78	88	15	10
60	14:45 - 15:00	79	75	91	12	16
61	15:00 - 15:15	84	82	92	8	10
62	15:15 - 15:30	85	94	97	12	3
63	15:30 - 15:45	90	101	101	11	0
64	15:45 - 16:00	90	112	105	15	7
65	16:00 - 16:15	97	113	103	6	10
66	16:15 - 16:30	100	110	107	7	3
67	16:30 - 16:45	103	90	106	3	16
68	16:45 - 17:00	105	96	103	2	7
69	17:00 - 17:15	94	98	98	5	1
70	17:15 - 17:30	75	102	98	23	4
71	17:30 - 17:45	77	106	96	19	9
72	17:45 - 18:00	75	107	96	21	11
73	18:00 - 18:15	77	124	97	20	28
74	18:15 - 18:30	79	137	99	20	37
75	18:30 - 18:45	81	135	97	15	39
76	18:45 - 19:00	80	137	95	15	41
77	19:00 - 19:15	79	122	97	18	25
78	19:15 - 19:30	79	119	94	15	25
79	19:30 - 19:45	78	124	93	15	31
80	19:45 - 20:00	85	125	90	5	35
81	20:00 - 20:15	94	110	89	5	21
82	20:15 - 20:30	91	105	88	3	17
83	20:30 - 20:45	92	106	89	2	16
84	20:45 - 21:00	88	102	88	0	14
85	21:00 - 21:15	85	93	86	0	8
86	21:15 - 21:30	80	87	83	3	4
87	21:30 - 21:45	77	87	80	3	7
88	21:45 - 22:00	75	80	78	3	2
89	22:00 - 22:15	72	75	75	4	0
90	22:15 - 22:30	69	71	73	4	2
91	22:30 - 22:45	66	67	69	3	2
92	22:45 - 23:00	64	66	66	2	0
93	23:00 - 23:15	63	63	65	2	1
94	23:15 - 23:30	63	61	63	0	2
95	23:30 - 23:45	61	58	61	0	3
96	23:45 - 24:00	58	56	59	1	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 19-05-2024

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	74	115	100	26	15
2	00:15 - 00:30	76	115	95	19	21
3	00:30 - 00:45	74	124	96	22	28
4	00:45 - 01:00	72	117	98	26	19
5	01:00 - 01:15	71	107	96	25	11
6	01:15 - 01:30	71	107	95	25	11
7	01:30 - 01:45	65	107	94	30	12
8	01:45 - 02:00	69	112	93	24	19
9	02:00 - 02:15	70	105	93	23	12
10	02:15 - 02:30	65	107	92	27	15
11	02:30 - 02:45	64	105	91	26	14
12	02:45 - 03:00	65	107	90	25	17
13	03:00 - 03:15	64	101	90	25	12
14	03:15 - 03:30	64	101	89	25	12
15	03:30 - 03:45	64	101	89	24	12
16	03:45 - 04:00	65	101	90	25	12
17	04:00 - 04:15	68	97	90	22	7
18	04:15 - 04:30	68	99	92	23	7
19	04:30 - 04:45	68	103	95	27	8
20	04:45 - 05:00	72	107	100	28	7
21	05:00 - 05:15	81	109	104	23	5
22	05:15 - 05:30	81	113	110	29	3
23	05:30 - 05:45	87	117	115	28	2
24	05:45 - 06:00	91	120	122	31	2
25	06:00 - 06:15	90	121	130	40	9
26	06:15 - 06:30	99	125	138	38	13
27	06:30 - 06:45	102	125	133	31	8
28	06:45 - 07:00	103	121	138	35	17
29	07:00 - 07:15	102	124	129	27	5
30	07:15 - 07:30	102	118	125	23	7
31	07:30 - 07:45	99	120	122	24	2
32	07:45 - 08:00	97	117	119	22	2
33	08:00 - 08:15	95	116	121	26	4
34	08:15 - 08:30	102	117	123	21	6
35	08:30 - 08:45	97	112	119	22	7
36	08:45 - 09:00	96	114	113	17	0
37	09:00 - 09:15	92	111	121	29	10
38	09:15 - 09:30	90	111	118	28	8
39	09:30 - 09:45	90	109	116	27	7
40	09:45 - 10:00	84	108	121	37	13
41	10:00 - 10:15	86	109	125	40	16
42	10:15 - 10:30	87	110	116	29	6
43	10:30 - 10:45	85	105	114	28	9
44	10:45 - 11:00	81	106	114	32	8
45	11:00 - 11:15	81	105	110	29	5
46	11:15 - 11:30	82	103	112	30	9
47	11:30 - 11:45	86	105	114	28	9
48	11:45 - 12:00	86	112	115	28	3
49	12:00 - 12:15	78	112	115	37	3
50	12:15 - 12:30	76	113	116	40	3
51	12:30 - 12:45	75	115	118	43	4
52	12:45 - 13:00	78	115	117	40	3
53	13:00 - 13:15	85	114	117	32	4
54	13:15 - 13:30	94	116	118	24	2
55	13:30 - 13:45	91	114	122	31	8
56	13:45 - 14:00	95	114	127	32	14
57	14:00 - 14:15	95	119	126	31	7
58	14:15 - 14:30	92	119	129	37	10
59	14:30 - 14:45	93	122	130	37	8
60	14:45 - 15:00	105	128	133	28	5
61	15:00 - 15:15	104	128	140	36	12
62	15:15 - 15:30	109	127	142	32	14
63	15:30 - 15:45	109	133	144	36	12
64	15:45 - 16:00	105	129	145	40	15
65	16:00 - 16:15	97	141	147	49	5
66	16:15 - 16:30	112	139	151	39	11
67	16:30 - 16:45	124	140	152	29	12
68	16:45 - 17:00	123	151	149	26	1
69	17:00 - 17:15	128	142	150	22	8
70	17:15 - 17:30	126	150	148	22	2
71	17:30 - 17:45	127	152	148	21	4
72	17:45 - 18:00	132	153	150	18	3
73	18:00 - 18:15	141	154	154	13	0
74	18:15 - 18:30	135	149	158	23	8
75	18:30 - 18:45	132	148	152	20	4
76	18:45 - 19:00	136	142	153	17	11
77	19:00 - 19:15	136	144	151	15	7
78	19:15 - 19:30	128	141	145	17	4
79	19:30 - 19:45	125	135	141	17	6
80	19:45 - 20:00	122	134	139	17	5
81	20:00 - 20:15	122	137	138	16	1
82	20:15 - 20:30	111	132	138	27	7
83	20:30 - 20:45	111	137	134	23	4
84	20:45 - 21:00	104	131	133	29	2
85	21:00 - 21:15	98	126	131	33	5
86	21:15 - 21:30	98	119	132	34	13
87	21:30 - 21:45	99	116	127	28	11
88	21:45 - 22:00	97	106	122	25	16
89	22:00 - 22:15	92	104	119	28	15
90	22:15 - 22:30	88	102	116	28	14
91	22:30 - 22:45	81	100	114	33	14
92	22:45 - 23:00	79	108	111	32	3
93	23:00 - 23:15	81	102	107	26	5
94	23:15 - 23:30	75	100	103	28	3
95	23:30 - 23:45	75	101	102	26	1
96	23:45 - 24:00	74	98	101	27	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 19-05-2024

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	346	432	342	4	90
2	00:15 - 00:30	343	415	338	5	77
3	00:30 - 00:45	336	417	330	6	87
4	00:45 - 01:00	321	401	327	6	74
5	01:00 - 01:15	311	375	328	17	47
6	01:15 - 01:30	311	373	324	13	49
7	01:30 - 01:45	307	372	323	16	49
8	01:45 - 02:00	305	375	324	19	51
9	02:00 - 02:15	309	353	323	14	30
10	02:15 - 02:30	317	343	319	2	24
11	02:30 - 02:45	315	344	321	6	23
12	02:45 - 03:00	316	331	316	0	15
13	03:00 - 03:15	313	321	317	4	4
14	03:15 - 03:30	307	321	316	8	6
15	03:30 - 03:45	306	319	306	0	13
16	03:45 - 04:00	304	322	307	3	15
17	04:00 - 04:15	297	317	303	6	14
18	04:15 - 04:30	295	315	294	1	20
19	04:30 - 04:45	291	288	290	1	3
20	04:45 - 05:00	284	270	282	3	11
21	05:00 - 05:15	277	268	276	0	9
22	05:15 - 05:30	278	266	274	4	9
23	05:30 - 05:45	277	255	271	6	16
24	05:45 - 06:00	281	241	271	10	30
25	06:00 - 06:15	283	228	277	6	49
26	06:15 - 06:30	285	227	277	9	50
27	06:30 - 06:45	287	235	278	9	43
28	06:45 - 07:00	292	239	281	10	43
29	07:00 - 07:15	296	252	290	5	38
30	07:15 - 07:30	296	252	300	4	48
31	07:30 - 07:45	297	257	299	2	42
32	07:45 - 08:00	297	272	305	8	33
33	08:00 - 08:15	301	291	310	9	19
34	08:15 - 08:30	303	288	311	8	23
35	08:30 - 08:45	308	285	313	5	28
36	08:45 - 09:00	303	289	303	0	15
37	09:00 - 09:15	306	295	314	9	19
38	09:15 - 09:30	313	294	316	2	22
39	09:30 - 09:45	314	295	316	2	21
40	09:45 - 10:00	320	285	308	12	23
41	10:00 - 10:15	317	291	307	10	16
42	10:15 - 10:30	320	276	298	22	22
43	10:30 - 10:45	321	275	310	12	35
44	10:45 - 11:00	326	276	307	19	31
45	11:00 - 11:15	334	262	317	17	55
46	11:15 - 11:30	335	240	327	8	87
47	11:30 - 11:45	340	200	326	14	126
48	11:45 - 12:00	346	190	325	21	135
49	12:00 - 12:15	349	221	325	24	104
50	12:15 - 12:30	350	216	318	32	102
51	12:30 - 12:45	354	225	319	35	94
52	12:45 - 13:00	360	226	323	36	98
53	13:00 - 13:15	357	231	323	35	92
54	13:15 - 13:30	350	248	324	27	75
55	13:30 - 13:45	354	253	317	37	64
56	13:45 - 14:00	355	262	303	52	41
57	14:00 - 14:15	357	290	291	66	0
58	14:15 - 14:30	361	302	277	84	25
59	14:30 - 14:45	366	312	253	113	59
60	14:45 - 15:00	369	316	250	119	67
61	15:00 - 15:15	368	314	238	131	76
62	15:15 - 15:30	366	317	225	141	92
63	15:30 - 15:45	363	322	223	140	99
64	15:45 - 16:00	358	326	213	145	113
65	16:00 - 16:15	353	287	223	130	64
66	16:15 - 16:30	354	288	225	130	64
67	16:30 - 16:45	345	282	224	121	57
68	16:45 - 17:00	333	282	226	107	55
69	17:00 - 17:15	324	266	233	91	32
70	17:15 - 17:30	306	273	244	62	30
71	17:30 - 17:45	299	280	247	52	32
72	17:45 - 18:00	313	282	262	51	20
73	18:00 - 18:15	335	294	273	62	20
74	18:15 - 18:30	358	312	296	63	16
75	18:30 - 18:45	359	339	323	36	16
76	18:45 - 19:00	348	335	328	20	7
77	19:00 - 19:15	346	329	325	21	4
78	19:15 - 19:30	350	327	333	17	6
79	19:30 - 19:45	342	324	335	7	10
80	19:45 - 20:00	320	320	339	20	19
81	20:00 - 20:15	310	322	340	30	18
82	20:15 - 20:30	294	317	338	44	21
83	20:30 - 20:45	301	314	334	34	21
84	20:45 - 21:00	292	316	334	42	18
85	21:00 - 21:15	308	315	332	24	16
86	21:15 - 21:30	315	315	332	17	16
87	21:30 - 21:45	317	320	330	13	11
88	21:45 - 22:00	313	326	331	18	5
89	22:00 - 22:15	307	326	327	20	1
90	22:15 - 22:30	311	329	329	17	0
91	22:30 - 22:45	319	327	329	10	2
92	22:45 - 23:00	316	318	325	9	8
93	23:00 - 23:15	316	321	324	8	3
94	23:15 - 23:30	315	318	317	2	1
95	23:30 - 23:45	315	317	312	2	4
96	23:45 - 24:00	297	316	310	13	6