

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 01-09-2024

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	3126	3090	3108	17	19
2	00:15 - 00:30	3054	3045	3047	7	2
3	00:30 - 00:45	3025	3025	3024	1	1
4	00:45 - 01:00	2981	2978	2985	3	7
5	01:00 - 01:15	3025	2917	2945	80	28
6	01:15 - 01:30	2947	2858	2905	42	47
7	01:30 - 01:45	2916	2798	2889	27	91
8	01:45 - 02:00	2879	2752	2864	14	113
9	02:00 - 02:15	2838	2737	2829	9	92
10	02:15 - 02:30	2801	2657	2821	20	164
11	02:30 - 02:45	2750	2615	2798	48	183
12	02:45 - 03:00	2718	2545	2765	47	220
13	03:00 - 03:15	2685	2594	2727	42	133
14	03:15 - 03:30	2666	2580	2667	1	87
15	03:30 - 03:45	2627	2548	2649	22	101
16	03:45 - 04:00	2612	2510	2600	12	91
17	04:00 - 04:15	2577	2609	2588	11	21
18	04:15 - 04:30	2576	2625	2556	20	69
19	04:30 - 04:45	2601	2595	2530	71	64
20	04:45 - 05:00	2574	2574	2475	99	99
21	05:00 - 05:15	2523	2516	2439	84	76
22	05:15 - 05:30	2452	2497	2416	36	81
23	05:30 - 05:45	2493	2499	2389	104	110
24	05:45 - 06:00	2488	2577	2399	90	178
25	06:00 - 06:15	2516	2532	2387	128	144
26	06:15 - 06:30	2511	2538	2332	179	206
27	06:30 - 06:45	2515	2533	2319	196	214
28	06:45 - 07:00	2555	2558	2351	204	208
29	07:00 - 07:15	2552	2390	2346	206	44
30	07:15 - 07:30	2546	2363	2359	186	4
31	07:30 - 07:45	2552	2393	2328	224	65
32	07:45 - 08:00	2559	2441	2343	216	97
33	08:00 - 08:15	2548	2313	2332	216	19
34	08:15 - 08:30	2556	2325	2345	211	20
35	08:30 - 08:45	2553	2318	2351	202	33
36	08:45 - 09:00	2559	2324	2363	196	38
37	09:00 - 09:15	2525	2348	2358	167	10
38	09:15 - 09:30	2536	2375	2340	196	35
39	09:30 - 09:45	2626	2392	2345	281	47
40	09:45 - 10:00	2624	2406	2357	267	50
41	10:00 - 10:15	2620	2364	2350	270	14
42	10:15 - 10:30	2644	2407	2334	310	73
43	10:30 - 10:45	2658	2445	2336	323	110
44	10:45 - 11:00	2673	2455	2343	330	112
45	11:00 - 11:15	2647	2384	2354	294	31
46	11:15 - 11:30	2645	2414	2355	291	59
47	11:30 - 11:45	2661	2441	2348	313	93
48	11:45 - 12:00	2717	2457	2382	334	75
49	12:00 - 12:15	2728	2411	2403	325	9
50	12:15 - 12:30	2773	2442	2408	365	34
51	12:30 - 12:45	2801	2480	2454	347	27
52	12:45 - 13:00	2821	2488	2470	351	18
53	13:00 - 13:15	2835	2510	2495	341	16
54	13:15 - 13:30	2839	2526	2476	362	50
55	13:30 - 13:45	2869	2534	2495	374	39
56	13:45 - 14:00	2869	2548	2512	357	37
57	14:00 - 14:15	2922	2562	2543	379	19
58	14:15 - 14:30	2959	2583	2596	363	13
59	14:30 - 14:45	2978	2624	2615	363	9
60	14:45 - 15:00	3014	2642	2609	405	33
61	15:00 - 15:15	3013	2648	2640	373	8
62	15:15 - 15:30	3019	2645	2650	369	4
63	15:30 - 15:45	3020	2639	2659	361	20
64	15:45 - 16:00	3021	2668	2673	348	5
65	16:00 - 16:15	3029	2672	2670	359	2
66	16:15 - 16:30	3181	2651	2653	528	1
67	16:30 - 16:45	3162	2608	2634	529	26
68	16:45 - 17:00	3127	2623	2639	488	16
69	17:00 - 17:15	3121	2648	2637	484	11
70	17:15 - 17:30	3156	2661	2681	475	20
71	17:30 - 17:45	3229	2718	2774	455	56
72	17:45 - 18:00	3420	2881	2984	436	102
73	18:00 - 18:15	3613	3065	3223	390	158
74	18:15 - 18:30	3699	3149	3342	357	194
75	18:30 - 18:45	3771	3179	3407	364	228
76	18:45 - 19:00	3817	3182	3406	411	224
77	19:00 - 19:15	3772	3210	3427	346	217
78	19:15 - 19:30	3737	3216	3436	301	220
79	19:30 - 19:45	3708	3209	3413	295	204
80	19:45 - 20:00	3619	3192	3419	200	228
81	20:00 - 20:15	3705	3266	3412	293	147
82	20:15 - 20:30	3702	3265	3402	300	137
83	20:30 - 20:45	3686	3252	3397	289	145
84	20:45 - 21:00	3645	3204	3373	272	169
85	21:00 - 21:15	3588	3259	3347	240	88
86	21:15 - 21:30	3561	3261	3323	238	62
87	21:30 - 21:45	3522	3197	3303	219	105
88	21:45 - 22:00	3446	3173	3284	162	111
89	22:00 - 22:15	3419	3189	3265	154	76
90	22:15 - 22:30	3421	3256	3233	188	23
91	22:30 - 22:45	3406	3216	3226	180	10
92	22:45 - 23:00	3359	3159	3197	162	38
93	23:00 - 23:15	3308	3207	3164	144	43
94	23:15 - 23:30	3241	3176	3114	127	62
95	23:30 - 23:45	3186	3140	3072	115	69
96	23:45 - 24:00	3133	3095	3024	108	71

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh						
For Date: 01-09-2024						
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	140	135	122	18	13
2	00:15 - 00:30	142	141	121	21	20
3	00:30 - 00:45	139	143	124	15	19
4	00:45 - 01:00	139	142	124	15	18
5	01:00 - 01:15	136	134	122	14	13
6	01:15 - 01:30	136	126	120	16	6
7	01:30 - 01:45	136	129	118	18	11
8	01:45 - 02:00	134	122	118	16	4
9	02:00 - 02:15	132	117	115	17	2
10	02:15 - 02:30	128	117	118	10	1
11	02:30 - 02:45	125	107	119	6	12
12	02:45 - 03:00	124	105	120	4	15
13	03:00 - 03:15	124	101	118	7	16
14	03:15 - 03:30	122	107	115	6	9
15	03:30 - 03:45	125	99	115	10	15
16	03:45 - 04:00	134	124	111	23	13
17	04:00 - 04:15	135	124	111	24	13
18	04:15 - 04:30	133	123	109	24	14
19	04:30 - 04:45	128	116	111	17	5
20	04:45 - 05:00	122	101	110	13	9
21	05:00 - 05:15	116	100	113	3	13
22	05:15 - 05:30	116	93	110	6	18
23	05:30 - 05:45	123	97	111	12	14
24	05:45 - 06:00	126	146	117	8	29
25	06:00 - 06:15	124	105	123	2	18
26	06:15 - 06:30	130	102	124	5	23
27	06:30 - 06:45	124	99	126	2	27
28	06:45 - 07:00	127	100	126	1	25
29	07:00 - 07:15	126	104	125	1	20
30	07:15 - 07:30	124	107	121	2	14
31	07:30 - 07:45	129	111	115	14	4
32	07:45 - 08:00	122	117	117	5	0
33	08:00 - 08:15	124	105	117	7	11
34	08:15 - 08:30	128	111	118	10	7
35	08:30 - 08:45	125	110	123	2	13
36	08:45 - 09:00	126	97	123	3	26
37	09:00 - 09:15	121	107	125	5	18
38	09:15 - 09:30	120	105	124	4	18
39	09:30 - 09:45	122	106	121	1	15
40	09:45 - 10:00	122	107	126	4	19
41	10:00 - 10:15	117	103	124	7	21
42	10:15 - 10:30	119	103	126	6	23
43	10:30 - 10:45	122	97	121	2	24
44	10:45 - 11:00	120	104	124	4	20
45	11:00 - 11:15	120	106	130	10	24
46	11:15 - 11:30	123	100	128	5	28
47	11:30 - 11:45	127	103	132	4	29
48	11:45 - 12:00	133	109	130	3	21
49	12:00 - 12:15	136	122	125	11	3
50	12:15 - 12:30	138	121	122	16	1
51	12:30 - 12:45	139	126	123	15	2
52	12:45 - 13:00	137	123	131	6	8
53	13:00 - 13:15	134	119	132	2	13
54	13:15 - 13:30	137	126	126	11	1
55	13:30 - 13:45	144	139	136	8	3
56	13:45 - 14:00	147	139	135	13	4
57	14:00 - 14:15	145	147	134	11	12
58	14:15 - 14:30	149	152	137	12	15
59	14:30 - 14:45	151	156	134	17	22
60	14:45 - 15:00	152	152	133	18	18
61	15:00 - 15:15	154	159	137	17	22
62	15:15 - 15:30	155	156	138	18	19
63	15:30 - 15:45	151	153	134	17	20
64	15:45 - 16:00	152	158	134	18	24
65	16:00 - 16:15	151	148	135	16	13
66	16:15 - 16:30	161	148	134	27	14
67	16:30 - 16:45	159	144	135	24	9
68	16:45 - 17:00	159	138	134	25	4
69	17:00 - 17:15	163	144	131	33	14
70	17:15 - 17:30	164	137	131	32	5
71	17:30 - 17:45	172	144	137	35	7
72	17:45 - 18:00	182	147	139	43	8
73	18:00 - 18:15	181	151	145	37	6
74	18:15 - 18:30	176	162	150	26	11
75	18:30 - 18:45	173	166	158	16	9
76	18:45 - 19:00	193	165	162	31	3
77	19:00 - 19:15	191	155	161	30	6
78	19:15 - 19:30	185	162	163	22	0
79	19:30 - 19:45	178	160	158	20	2
80	19:45 - 20:00	180	161	160	21	1
81	20:00 - 20:15	187	154	160	27	6
82	20:15 - 20:30	183	153	158	25	6
83	20:30 - 20:45	181	145	155	26	9
84	20:45 - 21:00	179	143	154	26	11
85	21:00 - 21:15	174	146	150	23	5
86	21:15 - 21:30	172	147	152	20	5
87	21:30 - 21:45	176	142	147	29	4
88	21:45 - 22:00	170	140	143	26	4
89	22:00 - 22:15	166	138	141	24	4
90	22:15 - 22:30	163	136	142	21	5
91	22:30 - 22:45	159	133	139	20	6
92	22:45 - 23:00	157	131	136	21	5
93	23:00 - 23:15	159	129	136	23	7
94	23:15 - 23:30	155	125	130	25	5
95	23:30 - 23:45	153	123	130	23	7
96	23:45 - 24:00	148	130	130	18	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 01-09-2024

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	2234	2155	2169	65	13
2	00:15 - 00:30	2170	2121	2124	46	4
3	00:30 - 00:45	2148	2103	2107	41	3
4	00:45 - 01:00	2126	2073	2087	38	15
5	01:00 - 01:15	2170	2035	2054	116	19
6	01:15 - 01:30	2103	1988	2026	77	38
7	01:30 - 01:45	2067	1935	2022	46	87
8	01:45 - 02:00	2038	1906	2011	26	105
9	02:00 - 02:15	2006	1888	1991	15	102
10	02:15 - 02:30	1980	1832	1974	6	142
11	02:30 - 02:45	1941	1783	1972	31	189
12	02:45 - 03:00	1910	1720	1949	39	229
13	03:00 - 03:15	1879	1796	1924	45	129
14	03:15 - 03:30	1865	1777	1882	17	105
15	03:30 - 03:45	1835	1758	1860	25	102
16	03:45 - 04:00	1804	1687	1835	30	147
17	04:00 - 04:15	1774	1786	1809	36	24
18	04:15 - 04:30	1774	1804	1775	1	29
19	04:30 - 04:45	1785	1780	1733	52	47
20	04:45 - 05:00	1755	1764	1673	82	91
21	05:00 - 05:15	1681	1644	1625	55	19
22	05:15 - 05:30	1600	1617	1585	15	32
23	05:30 - 05:45	1609	1590	1546	63	44
24	05:45 - 06:00	1589	1576	1526	63	50
25	06:00 - 06:15	1574	1541	1500	74	42
26	06:15 - 06:30	1557	1524	1460	98	65
27	06:30 - 06:45	1554	1498	1448	106	50
28	06:45 - 07:00	1556	1503	1451	105	52
29	07:00 - 07:15	1547	1451	1430	118	21
30	07:15 - 07:30	1549	1429	1435	114	7
31	07:30 - 07:45	1552	1441	1416	136	25
32	07:45 - 08:00	1570	1477	1431	139	46
33	08:00 - 08:15	1587	1496	1412	175	85
34	08:15 - 08:30	1597	1511	1412	185	99
35	08:30 - 08:45	1595	1503	1409	186	94
36	08:45 - 09:00	1606	1530	1413	193	117
37	09:00 - 09:15	1603	1468	1422	181	47
38	09:15 - 09:30	1603	1506	1424	179	82
39	09:30 - 09:45	1694	1541	1447	248	94
40	09:45 - 10:00	1701	1561	1454	247	107
41	10:00 - 10:15	1720	1471	1465	256	6
42	10:15 - 10:30	1738	1518	1480	258	38
43	10:30 - 10:45	1750	1533	1498	252	34
44	10:45 - 11:00	1768	1552	1502	266	51
45	11:00 - 11:15	1752	1451	1499	252	49
46	11:15 - 11:30	1734	1461	1505	228	45
47	11:30 - 11:45	1745	1483	1499	246	17
48	11:45 - 12:00	1789	1489	1531	258	42
49	12:00 - 12:15	1790	1497	1555	235	58
50	12:15 - 12:30	1827	1520	1552	275	32
51	12:30 - 12:45	1842	1551	1578	264	28
52	12:45 - 13:00	1851	1548	1586	265	38
53	13:00 - 13:15	1863	1567	1607	256	39
54	13:15 - 13:30	1865	1578	1610	255	32
55	13:30 - 13:45	1887	1569	1625	262	56
56	13:45 - 14:00	1886	1579	1657	230	77
57	14:00 - 14:15	1906	1569	1697	209	128
58	14:15 - 14:30	1934	1583	1726	208	143
59	14:30 - 14:45	1938	1600	1745	192	145
60	14:45 - 15:00	1966	1605	1741	225	136
61	15:00 - 15:15	1972	1719	1732	240	13
62	15:15 - 15:30	1965	1707	1719	245	13
63	15:30 - 15:45	1962	1682	1716	246	33
64	15:45 - 16:00	1954	1703	1718	236	15
65	16:00 - 16:15	1956	1779	1709	247	71
66	16:15 - 16:30	2098	1740	1696	402	45
67	16:30 - 16:45	2081	1703	1665	416	38
68	16:45 - 17:00	2080	1713	1661	419	52
69	17:00 - 17:15	2051	1716	1668	383	49
70	17:15 - 17:30	2054	1746	1680	374	66
71	17:30 - 17:45	2080	1764	1747	334	17
72	17:45 - 18:00	2202	1862	1888	314	26
73	18:00 - 18:15	2344	1995	2050	294	55
74	18:15 - 18:30	2426	2034	2147	279	113
75	18:30 - 18:45	2478	2093	2188	290	95
76	18:45 - 19:00	2506	2078	2188	318	110
77	19:00 - 19:15	2474	2125	2211	263	85
78	19:15 - 19:30	2432	2139	2229	203	90
79	19:30 - 19:45	2406	2148	2231	175	83
80	19:45 - 20:00	2349	2160	2246	104	86
81	20:00 - 20:15	2412	2209	2259	153	50
82	20:15 - 20:30	2435	2214	2245	190	31
83	20:30 - 20:45	2434	2206	2251	184	44
84	20:45 - 21:00	2409	2200	2250	159	50
85	21:00 - 21:15	2387	2223	2242	145	19
86	21:15 - 21:30	2358	2231	2231	127	0
87	21:30 - 21:45	2334	2188	2234	100	46
88	21:45 - 22:00	2290	2167	2239	51	72
89	22:00 - 22:15	2302	2186	2243	59	57
90	22:15 - 22:30	2321	2191	2225	96	34
91	22:30 - 22:45	2335	2190	2227	108	37
92	22:45 - 23:00	2310	2178	2213	97	35
93	23:00 - 23:15	2282	2208	2183	98	25
94	23:15 - 23:30	2258	2184	2156	102	27
95	23:30 - 23:45	2234	2158	2132	102	26
96	23:45 - 24:00	2198	2116	2096	102	20

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 01-09-2024

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	89	87	3	3
2	00:15 - 00:30	83	88	84	1	4
3	00:30 - 00:45	82	83	83	1	1
4	00:45 - 01:00	80	84	80	0	3
5	01:00 - 01:15	81	81	77	4	4
6	01:15 - 01:30	81	82	78	3	4
7	01:30 - 01:45	80	82	77	3	5
8	01:45 - 02:00	79	80	77	3	3
9	02:00 - 02:15	78	81	75	3	6
10	02:15 - 02:30	78	80	76	2	4
11	02:30 - 02:45	77	81	76	1	4
12	02:45 - 03:00	76	80	76	0	4
13	03:00 - 03:15	76	75	75	0	0
14	03:15 - 03:30	75	74	76	2	2
15	03:30 - 03:45	75	77	76	0	1
16	03:45 - 04:00	76	77	77	1	0
17	04:00 - 04:15	78	79	76	2	3
18	04:15 - 04:30	80	79	78	1	0
19	04:30 - 04:45	82	79	78	3	1
20	04:45 - 05:00	88	84	83	4	0
21	05:00 - 05:15	99	89	89	10	0
22	05:15 - 05:30	112	98	92	20	6
23	05:30 - 05:45	122	108	98	25	10
24	05:45 - 06:00	132	115	101	31	14
25	06:00 - 06:15	144	127	104	39	23
26	06:15 - 06:30	151	134	108	43	26
27	06:30 - 06:45	158	140	108	50	32
28	06:45 - 07:00	162	150	111	51	39
29	07:00 - 07:15	160	143	115	45	28
30	07:15 - 07:30	158	142	114	44	28
31	07:30 - 07:45	156	141	108	48	33
32	07:45 - 08:00	152	142	113	39	29
33	08:00 - 08:15	140	124	118	21	6
34	08:15 - 08:30	136	122	121	15	1
35	08:30 - 08:45	133	117	121	13	3
36	08:45 - 09:00	133	114	120	13	5
37	09:00 - 09:15	123	115	114	9	1
38	09:15 - 09:30	132	119	117	15	2
39	09:30 - 09:45	129	117	116	13	0
40	09:45 - 10:00	125	116	116	9	0
41	10:00 - 10:15	110	89	113	2	23
42	10:15 - 10:30	106	85	111	5	25
43	10:30 - 10:45	101	76	108	7	32
44	10:45 - 11:00	107	78	120	13	42
45	11:00 - 11:15	106	84	117	12	33
46	11:15 - 11:30	108	85	106	2	22
47	11:30 - 11:45	109	90	103	6	13
48	11:45 - 12:00	108	89	104	4	15
49	12:00 - 12:15	113	98	103	9	6
50	12:15 - 12:30	112	97	105	7	8
51	12:30 - 12:45	112	93	117	5	24
52	12:45 - 13:00	112	95	117	5	22
53	13:00 - 13:15	113	101	115	2	14
54	13:15 - 13:30	113	103	104	9	2
55	13:30 - 13:45	115	112	105	10	7
56	13:45 - 14:00	117	115	109	8	6
57	14:00 - 14:15	122	119	110	12	9
58	14:15 - 14:30	123	118	109	14	9
59	14:30 - 14:45	125	122	117	8	6
60	14:45 - 15:00	128	127	124	5	3
61	15:00 - 15:15	129	127	130	1	3
62	15:15 - 15:30	139	129	133	6	4
63	15:30 - 15:45	142	134	130	11	4
64	15:45 - 16:00	143	135	134	9	1
65	16:00 - 16:15	142	136	142	1	6
66	16:15 - 16:30	144	142	135	9	7
67	16:30 - 16:45	150	143	142	8	1
68	16:45 - 17:00	149	146	152	3	6
69	17:00 - 17:15	153	150	155	2	6
70	17:15 - 17:30	165	155	158	8	3
71	17:30 - 17:45	177	166	165	12	1
72	17:45 - 18:00	194	183	180	14	3
73	18:00 - 18:15	193	194	186	7	8
74	18:15 - 18:30	192	196	195	3	1
75	18:30 - 18:45	198	193	190	9	3
76	18:45 - 19:00	191	188	185	7	3
77	19:00 - 19:15	193	174	178	15	4
78	19:15 - 19:30	183	156	170	13	14
79	19:30 - 19:45	173	151	161	12	11
80	19:45 - 20:00	166	138	154	12	16
81	20:00 - 20:15	166	142	148	18	6
82	20:15 - 20:30	155	145	145	10	0
83	20:30 - 20:45	154	140	141	13	1
84	20:45 - 21:00	149	135	136	13	1
85	21:00 - 21:15	143	127	132	11	6
86	21:15 - 21:30	135	125	128	8	3
87	21:30 - 21:45	133	119	123	10	3
88	21:45 - 22:00	122	115	118	5	3
89	22:00 - 22:15	122	109	111	11	2
90	22:15 - 22:30	113	104	106	7	2
91	22:30 - 22:45	111	92	102	8	10
92	22:45 - 23:00	103	85	98	5	13
93	23:00 - 23:15	98	90	97	1	7
94	23:15 - 23:30	96	92	93	4	1
95	23:30 - 23:45	96	89	89	6	1
96	23:45 - 24:00	91	88	90	1	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 01-09-2024

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	202	216	231	29	15
2	00:15 - 00:30	202	216	225	23	10
3	00:30 - 00:45	209	213	226	16	12
4	00:45 - 01:00	205	215	225	20	10
5	01:00 - 01:15	202	208	222	20	14
6	01:15 - 01:30	202	209	219	17	10
7	01:30 - 01:45	209	206	221	12	15
8	01:45 - 02:00	205	200	217	12	17
9	02:00 - 02:15	205	209	210	5	1
10	02:15 - 02:30	205	193	210	5	17
11	02:30 - 02:45	202	210	207	5	3
12	02:45 - 03:00	201	210	207	6	3
13	03:00 - 03:15	203	192	202	1	9
14	03:15 - 03:30	203	191	200	3	9
15	03:30 - 03:45	200	192	194	6	2
16	03:45 - 04:00	202	195	188	13	6
17	04:00 - 04:15	203	196	201	2	5
18	04:15 - 04:30	203	201	199	4	1
19	04:30 - 04:45	204	200	202	2	1
20	04:45 - 05:00	204	206	200	4	6
21	05:00 - 05:15	217	205	203	13	1
22	05:15 - 05:30	217	206	211	6	5
23	05:30 - 05:45	218	210	211	7	1
24	05:45 - 06:00	218	224	219	1	5
25	06:00 - 06:15	247	232	225	22	7
26	06:15 - 06:30	247	242	228	19	14
27	06:30 - 06:45	244	257	238	6	19
28	06:45 - 07:00	256	253	247	9	6
29	07:00 - 07:15	259	269	249	10	19
30	07:15 - 07:30	259	264	253	7	12
31	07:30 - 07:45	258	275	250	7	25
32	07:45 - 08:00	255	277	251	3	25
33	08:00 - 08:15	244	274	254	10	19
34	08:15 - 08:30	244	267	257	13	9
35	08:30 - 08:45	245	272	265	20	7
36	08:45 - 09:00	238	268	272	34	4
37	09:00 - 09:15	229	272	272	43	1
38	09:15 - 09:30	229	271	268	39	3
39	09:30 - 09:45	226	247	261	34	14
40	09:45 - 10:00	226	244	262	36	18
41	10:00 - 10:15	225	242	259	33	17
42	10:15 - 10:30	225	235	246	20	10
43	10:30 - 10:45	225	237	244	19	7
44	10:45 - 11:00	221	236	244	23	8
45	11:00 - 11:15	218	219	250	32	31
46	11:15 - 11:30	218	244	249	30	4
47	11:30 - 11:45	218	247	249	31	2
48	11:45 - 12:00	217	242	243	26	1
49	12:00 - 12:15	211	253	240	29	13
50	12:15 - 12:30	211	239	235	24	4
51	12:30 - 12:45	211	240	232	21	9
52	12:45 - 13:00	209	240	229	21	10
53	13:00 - 13:15	208	232	231	23	0
54	13:15 - 13:30	208	228	222	14	6
55	13:30 - 13:45	207	235	217	10	18
56	13:45 - 14:00	204	218	215	11	3
57	14:00 - 14:15	223	231	215	8	16
58	14:15 - 14:30	225	241	212	13	28
59	14:30 - 14:45	229	245	217	12	28
60	14:45 - 15:00	234	252	192	42	60
61	15:00 - 15:15	219	233	212	7	21
62	15:15 - 15:30	219	231	222	2	10
63	15:30 - 15:45	219	231	229	10	2
64	15:45 - 16:00	228	238	232	3	7
65	16:00 - 16:15	231	228	232	1	4
66	16:15 - 16:30	231	242	233	2	9
67	16:30 - 16:45	231	233	231	0	2
68	16:45 - 17:00	210	244	235	25	9
69	17:00 - 17:15	220	255	234	14	21
70	17:15 - 17:30	241	257	239	2	18
71	17:30 - 17:45	243	262	241	2	22
72	17:45 - 18:00	260	286	261	1	25
73	18:00 - 18:15	283	277	271	12	6
74	18:15 - 18:30	283	305	286	3	19
75	18:30 - 18:45	287	294	292	5	2
76	18:45 - 19:00	294	303	294	0	8
77	19:00 - 19:15	282	289	293	11	4
78	19:15 - 19:30	282	291	289	6	3
79	19:30 - 19:45	282	286	287	5	0
80	19:45 - 20:00	278	279	281	3	2
81	20:00 - 20:15	264	281	274	10	7
82	20:15 - 20:30	264	271	269	5	2
83	20:30 - 20:45	266	275	267	1	8
84	20:45 - 21:00	258	259	263	5	4
85	21:00 - 21:15	248	259	261	13	1
86	21:15 - 21:30	248	253	255	7	2
87	21:30 - 21:45	246	251	251	4	1
88	21:45 - 22:00	244	253	245	1	8
89	22:00 - 22:15	229	243	243	14	0
90	22:15 - 22:30	229	240	237	8	3
91	22:30 - 22:45	228	230	230	2	0
92	22:45 - 23:00	216	231	225	9	6
93	23:00 - 23:15	212	225	224	12	1
94	23:15 - 23:30	212	223	219	7	4
95	23:30 - 23:45	210	221	216	6	5
96	23:45 - 24:00	210	220	217	7	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 01-09-2024

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	50	64	54	4	10
2	00:15 - 00:30	50	63	49	1	14
3	00:30 - 00:45	50	61	50	1	11
4	00:45 - 01:00	48	59	48	0	11
5	01:00 - 01:15	50	54	46	4	8
6	01:15 - 01:30	44	53	46	2	7
7	01:30 - 01:45	43	53	44	0	9
8	01:45 - 02:00	48	51	41	7	10
9	02:00 - 02:15	47	47	40	6	7
10	02:15 - 02:30	41	47	41	1	6
11	02:30 - 02:45	41	47	40	1	6
12	02:45 - 03:00	45	46	40	6	7
13	03:00 - 03:15	45	44	39	6	5
14	03:15 - 03:30	45	43	39	6	5
15	03:30 - 03:45	45	43	38	7	5
16	03:45 - 04:00	44	43	37	7	6
17	04:00 - 04:15	39	41	37	2	4
18	04:15 - 04:30	39	40	37	2	3
19	04:30 - 04:45	45	42	38	6	3
20	04:45 - 05:00	40	40	40	0	1
21	05:00 - 05:15	43	39	40	2	1
22	05:15 - 05:30	46	40	41	5	1
23	05:30 - 05:45	53	45	41	11	3
24	05:45 - 06:00	56	42	44	12	2
25	06:00 - 06:15	60	49	45	15	4
26	06:15 - 06:30	64	52	47	17	5
27	06:30 - 06:45	69	55	47	22	8
28	06:45 - 07:00	75	58	51	24	7
29	07:00 - 07:15	75	62	53	22	9
30	07:15 - 07:30	81	63	54	27	9
31	07:30 - 07:45	82	67	55	26	12
32	07:45 - 08:00	81	64	56	25	8
33	08:00 - 08:15	77	63	56	20	7
34	08:15 - 08:30	71	58	56	15	1
35	08:30 - 08:45	70	60	55	15	5
36	08:45 - 09:00	73	59	54	19	5
37	09:00 - 09:15	62	57	53	8	3
38	09:15 - 09:30	62	56	53	9	3
39	09:30 - 09:45	59	51	52	7	1
40	09:45 - 10:00	56	53	50	6	3
41	10:00 - 10:15	60	49	49	11	0
42	10:15 - 10:30	66	50	47	19	4
43	10:30 - 10:45	61	53	46	15	6
44	10:45 - 11:00	64	53	45	19	8
45	11:00 - 11:15	63	56	45	18	11
46	11:15 - 11:30	63	53	46	18	7
47	11:30 - 11:45	62	45	46	16	1
48	11:45 - 12:00	67	50	47	20	3
49	12:00 - 12:15	59	49	48	12	1
50	12:15 - 12:30	59	44	48	10	5
51	12:30 - 12:45	61	45	48	13	3
52	12:45 - 13:00	70	47	48	22	1
53	13:00 - 13:15	72	52	51	21	2
54	13:15 - 13:30	72	51	55	17	4
55	13:30 - 13:45	71	53	54	17	1
56	13:45 - 14:00	68	54	50	18	4
57	14:00 - 14:15	71	57	62	9	5
58	14:15 - 14:30	72	55	70	1	15
59	14:30 - 14:45	77	58	74	3	16
60	14:45 - 15:00	79	63	78	1	15
61	15:00 - 15:15	84	66	80	3	14
62	15:15 - 15:30	89	71	84	4	13
63	15:30 - 15:45	95	76	88	7	11
64	15:45 - 16:00	98	80	92	7	12
65	16:00 - 16:15	106	89	96	10	7
66	16:15 - 16:30	100	87	99	1	12
67	16:30 - 16:45	102	90	100	2	10
68	16:45 - 17:00	97	91	101	4	10
69	17:00 - 17:15	101	93	99	2	6
70	17:15 - 17:30	107	72	96	11	23
71	17:30 - 17:45	106	95	94	12	2
72	17:45 - 18:00	109	96	94	15	2
73	18:00 - 18:15	113	92	95	18	3
74	18:15 - 18:30	111	91	94	17	3
75	18:30 - 18:45	108	91	91	16	1
76	18:45 - 19:00	107	89	90	17	1
77	19:00 - 19:15	106	83	92	14	8
78	19:15 - 19:30	116	84	91	25	7
79	19:30 - 19:45	151	84	89	62	5
80	19:45 - 20:00	127	82	88	39	6
81	20:00 - 20:15	142	83	87	55	4
82	20:15 - 20:30	153	82	86	67	4
83	20:30 - 20:45	125	82	84	41	2
84	20:45 - 21:00	125	80	82	43	3
85	21:00 - 21:15	121	77	82	39	5
86	21:15 - 21:30	117	73	79	38	6
87	21:30 - 21:45	114	71	76	38	5
88	21:45 - 22:00	112	70	73	39	3
89	22:00 - 22:15	106	69	70	36	2
90	22:15 - 22:30	102	65	67	35	2
91	22:30 - 22:45	99	58	63	36	4
92	22:45 - 23:00	95	56	59	36	3
93	23:00 - 23:15	86	52	56	30	4
94	23:15 - 23:30	62	50	54	9	4
95	23:30 - 23:45	56	47	51	5	4
96	23:45 - 24:00	57	44	49	9	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 01-09-2024

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	107	97	105	2	9
2	00:15 - 00:30	107	94	102	5	8
3	00:30 - 00:45	102	107	100	2	7
4	00:45 - 01:00	92	102	99	7	3
5	01:00 - 01:15	97	98	105	8	7
6	01:15 - 01:30	95	93	98	3	5
7	01:30 - 01:45	96	93	97	1	4
8	01:45 - 02:00	94	94	98	4	5
9	02:00 - 02:15	94	93	97	3	4
10	02:15 - 02:30	94	92	104	10	12
11	02:30 - 02:45	95	90	95	0	5
12	02:45 - 03:00	95	89	93	2	4
13	03:00 - 03:15	91	90	91	0	2
14	03:15 - 03:30	90	88	89	1	1
15	03:30 - 03:45	90	82	99	9	17
16	03:45 - 04:00	91	83	91	0	8
17	04:00 - 04:15	90	88	90	0	2
18	04:15 - 04:30	92	89	89	3	1
19	04:30 - 04:45	100	86	99	1	13
20	04:45 - 05:00	101	95	109	8	14
21	05:00 - 05:15	109	98	118	9	21
22	05:15 - 05:30	116	103	128	12	25
23	05:30 - 05:45	127	117	135	8	19
24	05:45 - 06:00	133	133	142	9	9
25	06:00 - 06:15	133	142	145	12	3
26	06:15 - 06:30	133	148	143	11	5
27	06:30 - 06:45	131	146	138	7	8
28	06:45 - 07:00	139	145	138	2	8
29	07:00 - 07:15	142	143	145	3	2
30	07:15 - 07:30	137	140	144	6	3
31	07:30 - 07:45	135	137	144	9	6
32	07:45 - 08:00	131	138	137	6	1
33	08:00 - 08:15	128	127	133	4	5
34	08:15 - 08:30	127	124	134	7	10
35	08:30 - 08:45	126	121	128	2	6
36	08:45 - 09:00	126	119	130	3	11
37	09:00 - 09:15	122	122	125	3	3
38	09:15 - 09:30	121	103	117	4	14
39	09:30 - 09:45	125	125	116	9	8
40	09:45 - 10:00	124	122	122	2	1
41	10:00 - 10:15	118	109	123	6	15
42	10:15 - 10:30	122	115	128	7	14
43	10:30 - 10:45	129	149	126	3	23
44	10:45 - 11:00	124	131	115	9	16
45	11:00 - 11:15	120	121	117	3	4
46	11:15 - 11:30	125	121	117	8	3
47	11:30 - 11:45	124	119	116	7	3
48	11:45 - 12:00	125	114	121	3	8
49	12:00 - 12:15	132	124	121	11	3
50	12:15 - 12:30	132	147	126	5	21
51	12:30 - 12:45	135	140	129	7	12
52	12:45 - 13:00	135	144	129	6	15
53	13:00 - 13:15	135	143	128	6	15
54	13:15 - 13:30	135	140	127	7	13
55	13:30 - 13:45	137	137	132	5	5
56	13:45 - 14:00	136	148	118	19	30
57	14:00 - 14:15	143	141	122	21	18
58	14:15 - 14:30	146	137	130	16	7
59	14:30 - 14:45	144	142	127	17	14
60	14:45 - 15:00	146	144	133	13	11
61	15:00 - 15:15	149	136	135	14	1
62	15:15 - 15:30	150	144	131	19	13
63	15:30 - 15:45	153	144	133	21	11
64	15:45 - 16:00	147	145	132	15	13
65	16:00 - 16:15	145	130	134	11	3
66	16:15 - 16:30	150	141	133	18	8
67	16:30 - 16:45	144	141	138	6	4
68	16:45 - 17:00	143	137	137	6	0
69	17:00 - 17:15	147	138	131	16	7
70	17:15 - 17:30	147	143	142	5	2
71	17:30 - 17:45	160	127	138	22	11
72	17:45 - 18:00	166	147	146	20	1
73	18:00 - 18:15	155	157	159	4	2
74	18:15 - 18:30	147	152	150	4	1
75	18:30 - 18:45	160	149	156	4	7
76	18:45 - 19:00	158	158	152	6	7
77	19:00 - 19:15	162	157	146	17	12
78	19:15 - 19:30	156	159	147	9	12
79	19:30 - 19:45	153	148	141	13	7
80	19:45 - 20:00	151	141	141	10	0
81	20:00 - 20:15	148	151	134	14	17
82	20:15 - 20:30	143	150	140	3	9
83	20:30 - 20:45	140	147	141	1	6
84	20:45 - 21:00	141	135	133	8	2
85	21:00 - 21:15	142	132	129	13	3
86	21:15 - 21:30	147	130	125	22	4
87	21:30 - 21:45	148	128	122	26	6
88	21:45 - 22:00	141	127	118	23	9
89	22:00 - 22:15	133	122	116	16	5
90	22:15 - 22:30	133	119	116	16	2
91	22:30 - 22:45	117	116	119	2	3
92	22:45 - 23:00	114	80	117	2	36
93	23:00 - 23:15	113	106	115	2	9
94	23:15 - 23:30	104	102	113	9	11
95	23:30 - 23:45	88	102	107	19	5
96	23:45 - 24:00	91	104	104	13	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 01-09-2024

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	309	344	341	32	2
2	00:15 - 00:30	300	331	341	41	10
3	00:30 - 00:45	296	324	335	39	11
4	00:45 - 01:00	291	313	321	30	8
5	01:00 - 01:15	290	307	319	30	13
6	01:15 - 01:30	285	307	317	32	10
7	01:30 - 01:45	285	303	311	26	8
8	01:45 - 02:00	281	300	302	21	2
9	02:00 - 02:15	276	301	300	24	1
10	02:15 - 02:30	274	296	298	24	2
11	02:30 - 02:45	270	300	288	18	12
12	02:45 - 03:00	267	298	281	14	17
13	03:00 - 03:15	267	293	278	11	15
14	03:15 - 03:30	266	296	265	1	31
15	03:30 - 03:45	257	293	267	11	26
16	03:45 - 04:00	261	294	260	0	33
17	04:00 - 04:15	258	281	263	6	18
18	04:15 - 04:30	255	277	267	13	10
19	04:30 - 04:45	259	281	269	10	12
20	04:45 - 05:00	264	276	261	3	15
21	05:00 - 05:15	259	261	250	9	11
22	05:15 - 05:30	245	260	248	4	12
23	05:30 - 05:45	240	252	246	6	6
24	05:45 - 06:00	235	252	249	14	3
25	06:00 - 06:15	234	251	246	12	5
26	06:15 - 06:30	230	250	222	8	28
27	06:30 - 06:45	235	251	214	21	38
28	06:45 - 07:00	240	259	228	13	32
29	07:00 - 07:15	244	254	230	14	24
30	07:15 - 07:30	238	253	239	1	14
31	07:30 - 07:45	241	254	240	2	15
32	07:45 - 08:00	247	261	236	11	25
33	08:00 - 08:15	248	236	242	7	6
34	08:15 - 08:30	252	246	247	6	0
35	08:30 - 08:45	259	248	250	9	2
36	08:45 - 09:00	257	253	251	6	1
37	09:00 - 09:15	264	249	245	19	4
38	09:15 - 09:30	268	256	237	32	19
39	09:30 - 09:45	270	250	232	38	18
40	09:45 - 10:00	270	247	226	44	21
41	10:00 - 10:15	269	249	218	51	31
42	10:15 - 10:30	268	247	197	71	49
43	10:30 - 10:45	270	251	192	77	58
44	10:45 - 11:00	269	248	193	77	55
45	11:00 - 11:15	268	225	194	74	31
46	11:15 - 11:30	274	231	203	71	28
47	11:30 - 11:45	276	235	203	73	32
48	11:45 - 12:00	278	242	206	72	36
49	12:00 - 12:15	287	231	211	76	20
50	12:15 - 12:30	295	239	220	75	19
51	12:30 - 12:45	301	246	227	74	19
52	12:45 - 13:00	306	250	229	77	21
53	13:00 - 13:15	311	246	230	80	16
54	13:15 - 13:30	308	249	231	77	19
55	13:30 - 13:45	308	242	226	82	17
56	13:45 - 14:00	309	246	227	82	19
57	14:00 - 14:15	312	239	203	109	36
58	14:15 - 14:30	310	238	211	100	28
59	14:30 - 14:45	313	242	200	114	42
60	14:45 - 15:00	308	240	208	100	32
61	15:00 - 15:15	306	229	213	93	16
62	15:15 - 15:30	302	227	223	78	4
63	15:30 - 15:45	298	234	230	68	4
64	15:45 - 16:00	298	227	232	67	4
65	16:00 - 16:15	299	229	223	75	6
66	16:15 - 16:30	298	221	224	74	3
67	16:30 - 16:45	295	218	223	72	4
68	16:45 - 17:00	289	220	219	70	1
69	17:00 - 17:15	286	219	219	66	0
70	17:15 - 17:30	278	223	236	42	13
71	17:30 - 17:45	292	228	254	38	26
72	17:45 - 18:00	307	235	275	32	40
73	18:00 - 18:15	343	269	316	28	46
74	18:15 - 18:30	363	281	319	44	38
75	18:30 - 18:45	366	270	331	35	61
76	18:45 - 19:00	367	277	335	32	57
77	19:00 - 19:15	364	285	347	18	62
78	19:15 - 19:30	382	285	348	35	63
79	19:30 - 19:45	365	290	346	20	56
80	19:45 - 20:00	369	290	351	18	60
81	20:00 - 20:15	386	289	350	36	61
82	20:15 - 20:30	368	294	359	10	65
83	20:30 - 20:45	386	299	358	28	60
84	20:45 - 21:00	383	294	355	28	61
85	21:00 - 21:15	374	305	351	22	46
86	21:15 - 21:30	384	312	353	31	41
87	21:30 - 21:45	371	306	351	21	45
88	21:45 - 22:00	367	310	348	19	38
89	22:00 - 22:15	362	313	340	22	27
90	22:15 - 22:30	361	317	340	20	23
91	22:30 - 22:45	358	316	346	12	29
92	22:45 - 23:00	363	320	349	14	29
93	23:00 - 23:15	358	331	352	6	21
94	23:15 - 23:30	352	337	349	3	12
95	23:30 - 23:45	349	337	345	3	9
96	23:45 - 24:00	338	331	340	2	8