

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 29-06-2024

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	3148	2882	2881	267	1
2	00:15 - 00:30	3117	2842	2816	301	26
3	00:30 - 00:45	3086	2808	2770	316	39
4	00:45 - 01:00	3052	2792	2740	312	52
5	01:00 - 01:15	3018	2757	2707	311	50
6	01:15 - 01:30	2992	2722	2676	316	46
7	01:30 - 01:45	2966	2680	2653	314	28
8	01:45 - 02:00	2949	2642	2636	312	6
9	02:00 - 02:15	2917	2603	2613	305	10
10	02:15 - 02:30	2890	2553	2586	305	32
11	02:30 - 02:45	2879	2510	2557	322	47
12	02:45 - 03:00	2860	2446	2540	320	95
13	03:00 - 03:15	2825	2395	2506	319	111
14	03:15 - 03:30	2817	2359	2486	331	127
15	03:30 - 03:45	2780	2318	2459	321	141
16	03:45 - 04:00	2750	2286	2427	323	142
17	04:00 - 04:15	2721	2373	2372	349	1
18	04:15 - 04:30	2671	2335	2342	329	6
19	04:30 - 04:45	2630	2280	2316	314	36
20	04:45 - 05:00	2596	2251	2278	318	27
21	05:00 - 05:15	2567	2211	2240	327	29
22	05:15 - 05:30	2565	2182	2240	325	57
23	05:30 - 05:45	2547	2190	2224	323	33
24	05:45 - 06:00	2549	2161	2228	321	67
25	06:00 - 06:15	2563	2164	2239	324	75
26	06:15 - 06:30	2583	2170	2270	313	100
27	06:30 - 06:45	2610	2211	2287	323	76
28	06:45 - 07:00	2608	2229	2295	313	66
29	07:00 - 07:15	2622	2309	2285	337	24
30	07:15 - 07:30	2622	2338	2305	317	33
31	07:30 - 07:45	2631	2361	2317	315	45
32	07:45 - 08:00	2625	2347	2335	291	13
33	08:00 - 08:15	2635	2353	2318	317	36
34	08:15 - 08:30	2631	2332	2323	308	10
35	08:30 - 08:45	2637	2391	2344	293	46
36	08:45 - 09:00	2655	2429	2367	288	62
37	09:00 - 09:15	2667	2449	2375	292	74
38	09:15 - 09:30	2695	2479	2374	322	105
39	09:30 - 09:45	2708	2500	2359	348	141
40	09:45 - 10:00	2726	2533	2361	365	171
41	10:00 - 10:15	2739	2433	2345	393	88
42	10:15 - 10:30	2739	2462	2342	397	121
43	10:30 - 10:45	2748	2458	2387	361	71
44	10:45 - 11:00	2781	2456	2425	357	32
45	11:00 - 11:15	2791	2362	2421	370	58
46	11:15 - 11:30	2800	2392	2412	388	20
47	11:30 - 11:45	2823	2372	2426	397	53
48	11:45 - 12:00	2821	2339	2432	388	94
49	12:00 - 12:15	2851	2366	2447	403	82
50	12:15 - 12:30	2869	2361	2458	410	97
51	12:30 - 12:45	2839	2379	2472	367	93
52	12:45 - 13:00	2813	2368	2473	339	105
53	13:00 - 13:15	2645	2439	2471	174	32
54	13:15 - 13:30	2636	2461	2437	199	24
55	13:30 - 13:45	2840	2458	2442	397	15
56	13:45 - 14:00	2908	2485	2436	473	49
57	14:00 - 14:15	2916	2460	2464	452	4
58	14:15 - 14:30	2954	2507	2500	454	7
59	14:30 - 14:45	2962	2522	2520	442	2
60	14:45 - 15:00	2980	2561	2562	418	1
61	15:00 - 15:15	2998	2603	2564	434	39
62	15:15 - 15:30	2981	2637	2598	382	39
63	15:30 - 15:45	3021	2659	2582	439	77
64	15:45 - 16:00	3002	2678	2608	394	70
65	16:00 - 16:15	2976	2687	2623	352	64
66	16:15 - 16:30	2954	2670	2631	323	39
67	16:30 - 16:45	2969	2705	2600	369	105
68	16:45 - 17:00	2956	2686	2615	340	70
69	17:00 - 17:15	2913	2671	2622	291	49
70	17:15 - 17:30	2912	2647	2677	235	29
71	17:30 - 17:45	2947	2651	2806	141	155
72	17:45 - 18:00	2963	2713	2877	86	164
73	18:00 - 18:15	3056	2833	2972	84	139
74	18:15 - 18:30	3222	2971	3145	76	174
75	18:30 - 18:45	3395	3158	3285	110	126
76	18:45 - 19:00	3484	3246	3328	156	82
77	19:00 - 19:15	3514	3320	3348	166	29
78	19:15 - 19:30	3521	3353	3364	157	11
79	19:30 - 19:45	3523	3373	3317	206	55
80	19:45 - 20:00	3522	3352	3297	225	55
81	20:00 - 20:15	3512	3372	3294	218	78
82	20:15 - 20:30	3523	3348	3262	261	86
83	20:30 - 20:45	3493	3332	3259	234	72
84	20:45 - 21:00	3472	3316	3237	235	79
85	21:00 - 21:15	3453	3262	3205	249	57
86	21:15 - 21:30	3438	3248	3154	284	94
87	21:30 - 21:45	3411	3211	3127	285	84
88	21:45 - 22:00	3385	3144	3106	279	38
89	22:00 - 22:15	3346	3116	3079	266	36
90	22:15 - 22:30	3335	3097	3048	286	49
91	22:30 - 22:45	3319	3071	3021	297	50
92	22:45 - 23:00	3302	3039	2975	327	64
93	23:00 - 23:15	3271	3001	2934	338	67
94	23:15 - 23:30	3245	2968	2899	346	69
95	23:30 - 23:45	3210	2912	2840	370	72
96	23:45 - 24:00	3169	2868	2797	372	71

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 29-06-2024

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	2202	2008	1989	212	19
2	00:15 - 00:30	2180	1992	1946	234	46
3	00:30 - 00:45	2157	1973	1915	242	58
4	00:45 - 01:00	2136	1953	1897	238	55
5	01:00 - 01:15	2118	1920	1868	250	52
6	01:15 - 01:30	2098	1896	1852	246	44
7	01:30 - 01:45	2079	1864	1832	248	33
8	01:45 - 02:00	2065	1828	1817	248	11
9	02:00 - 02:15	2039	1797	1799	240	2
10	02:15 - 02:30	2025	1758	1780	245	22
11	02:30 - 02:45	2014	1722	1757	258	35
12	02:45 - 03:00	2000	1667	1744	256	77
13	03:00 - 03:15	1969	1619	1708	262	89
14	03:15 - 03:30	1955	1585	1700	255	115
15	03:30 - 03:45	1930	1550	1679	251	128
16	03:45 - 04:00	1902	1528	1652	250	124
17	04:00 - 04:15	1862	1596	1609	254	13
18	04:15 - 04:30	1809	1571	1578	230	7
19	04:30 - 04:45	1765	1524	1547	218	24
20	04:45 - 05:00	1714	1495	1512	203	16
21	05:00 - 05:15	1671	1487	1456	216	31
22	05:15 - 05:30	1645	1445	1450	196	5
23	05:30 - 05:45	1608	1435	1426	182	9
24	05:45 - 06:00	1583	1386	1403	180	17
25	06:00 - 06:15	1572	1357	1389	183	32
26	06:15 - 06:30	1586	1333	1386	200	53
27	06:30 - 06:45	1599	1351	1385	214	33
28	06:45 - 07:00	1587	1352	1385	201	34
29	07:00 - 07:15	1590	1364	1374	216	10
30	07:15 - 07:30	1585	1377	1386	200	8
31	07:30 - 07:45	1599	1397	1386	213	11
32	07:45 - 08:00	1604	1393	1394	209	2
33	08:00 - 08:15	1600	1406	1394	206	12
34	08:15 - 08:30	1602	1399	1392	210	7
35	08:30 - 08:45	1614	1456	1417	197	39
36	08:45 - 09:00	1645	1479	1438	207	41
37	09:00 - 09:15	1670	1501	1456	214	45
38	09:15 - 09:30	1702	1548	1486	216	62
39	09:30 - 09:45	1723	1576	1487	236	89
40	09:45 - 10:00	1740	1601	1506	234	95
41	10:00 - 10:15	1757	1559	1520	237	39
42	10:15 - 10:30	1773	1589	1513	260	76
43	10:30 - 10:45	1783	1589	1527	256	62
44	10:45 - 11:00	1807	1585	1554	253	30
45	11:00 - 11:15	1824	1523	1544	281	21
46	11:15 - 11:30	1833	1550	1537	296	13
47	11:30 - 11:45	1860	1532	1560	300	29
48	11:45 - 12:00	1863	1501	1562	300	61
49	12:00 - 12:15	1887	1526	1574	313	48
50	12:15 - 12:30	1898	1505	1599	299	93
51	12:30 - 12:45	1872	1522	1606	266	84
52	12:45 - 13:00	1838	1512	1597	241	85
53	13:00 - 13:15	1658	1565	1577	81	11
54	13:15 - 13:30	1642	1600	1529	113	71
55	13:30 - 13:45	1851	1627	1525	326	102
56	13:45 - 14:00	1917	1655	1517	400	138
57	14:00 - 14:15	1916	1546	1538	378	9
58	14:15 - 14:30	1934	1572	1551	383	21
59	14:30 - 14:45	1943	1576	1565	379	11
60	14:45 - 15:00	1959	1587	1589	370	2
61	15:00 - 15:15	1970	1648	1584	386	64
62	15:15 - 15:30	1946	1658	1594	351	64
63	15:30 - 15:45	1967	1674	1588	379	86
64	15:45 - 16:00	1963	1686	1587	376	99
65	16:00 - 16:15	1936	1629	1578	358	51
66	16:15 - 16:30	1914	1621	1569	345	52
67	16:30 - 16:45	1919	1634	1523	396	111
68	16:45 - 17:00	1901	1615	1543	359	72
69	17:00 - 17:15	1868	1567	1537	331	29
70	17:15 - 17:30	1861	1535	1577	284	42
71	17:30 - 17:45	1861	1532	1688	173	156
72	17:45 - 18:00	1865	1578	1726	139	148
73	18:00 - 18:15	1920	1654	1792	129	138
74	18:15 - 18:30	2020	1735	1880	140	145
75	18:30 - 18:45	2163	1862	1976	187	115
76	18:45 - 19:00	2247	1941	2011	236	70
77	19:00 - 19:15	2276	2013	2042	234	28
78	19:15 - 19:30	2285	2056	2064	221	8
79	19:30 - 19:45	2296	2075	2040	256	35
80	19:45 - 20:00	2304	2073	2039	265	33
81	20:00 - 20:15	2307	2095	2046	260	49
82	20:15 - 20:30	2331	2085	2023	308	62
83	20:30 - 20:45	2324	2079	2035	289	44
84	20:45 - 21:00	2323	2068	2036	287	31
85	21:00 - 21:15	2317	2054	2035	282	19
86	21:15 - 21:30	2317	2058	2009	308	49
87	21:30 - 21:45	2319	2038	2007	312	31
88	21:45 - 22:00	2313	2007	2005	308	2
89	22:00 - 22:15	2299	2012	1996	303	16
90	22:15 - 22:30	2313	2015	2004	309	11
91	22:30 - 22:45	2320	2003	1981	339	22
92	22:45 - 23:00	2329	1986	1966	363	20
93	23:00 - 23:15	2312	1961	1944	368	16
94	23:15 - 23:30	2294	1940	1919	375	21
95	23:30 - 23:45	2271	1903	1890	381	13
96	23:45 - 24:00	2246	1877	1851	395	26

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 29-06-2024

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	103	70	86	17	16
2	00:15 - 00:30	102	67	84	18	17
3	00:30 - 00:45	100	66	82	18	15
4	00:45 - 01:00	98	65	80	18	15
5	01:00 - 01:15	97	69	79	18	10
6	01:15 - 01:30	96	66	76	20	10
7	01:30 - 01:45	96	66	76	20	11
8	01:45 - 02:00	95	67	75	19	8
9	02:00 - 02:15	94	70	74	20	4
10	02:15 - 02:30	93	71	73	20	2
11	02:30 - 02:45	93	69	73	20	4
12	02:45 - 03:00	92	69	73	20	4
13	03:00 - 03:15	92	71	73	19	2
14	03:15 - 03:30	92	71	72	20	2
15	03:30 - 03:45	92	70	74	18	4
16	03:45 - 04:00	92	71	74	18	3
17	04:00 - 04:15	94	71	76	18	5
18	04:15 - 04:30	98	73	80	18	7
19	04:30 - 04:45	104	75	85	19	10
20	04:45 - 05:00	111	80	91	20	11
21	05:00 - 05:15	118	89	96	22	7
22	05:15 - 05:30	125	94	93	31	1
23	05:30 - 05:45	133	98	101	31	3
24	05:45 - 06:00	140	104	109	31	4
25	06:00 - 06:15	147	109	113	34	4
26	06:15 - 06:30	152	114	121	31	6
27	06:30 - 06:45	155	122	126	28	4
28	06:45 - 07:00	154	130	129	25	1
29	07:00 - 07:15	162	134	133	29	1
30	07:15 - 07:30	162	137	128	34	8
31	07:30 - 07:45	157	137	130	27	8
32	07:45 - 08:00	150	142	130	19	11
33	08:00 - 08:15	150	144	122	28	22
34	08:15 - 08:30	150	141	132	18	9
35	08:30 - 08:45	150	144	136	14	9
36	08:45 - 09:00	144	148	139	6	9
37	09:00 - 09:15	137	140	135	2	4
38	09:15 - 09:30	137	140	130	7	10
39	09:30 - 09:45	131	136	126	6	10
40	09:45 - 10:00	139	136	125	14	11
41	10:00 - 10:15	136	139	111	25	28
42	10:15 - 10:30	136	140	112	24	28
43	10:30 - 10:45	126	140	117	9	23
44	10:45 - 11:00	131	137	122	10	16
45	11:00 - 11:15	125	131	119	6	12
46	11:15 - 11:30	125	132	110	14	22
47	11:30 - 11:45	125	132	108	17	24
48	11:45 - 12:00	123	125	109	13	16
49	12:00 - 12:15	120	125	114	6	10
50	12:15 - 12:30	120	124	116	4	8
51	12:30 - 12:45	121	120	112	8	7
52	12:45 - 13:00	122	122	113	10	10
53	13:00 - 13:15	122	121	118	4	3
54	13:15 - 13:30	125	117	119	6	2
55	13:30 - 13:45	125	109	120	4	12
56	13:45 - 14:00	125	107	121	4	14
57	14:00 - 14:15	125	106	122	3	16
58	14:15 - 14:30	134	105	121	13	16
59	14:30 - 14:45	133	106	123	9	17
60	14:45 - 15:00	137	116	125	12	9
61	15:00 - 15:15	134	133	124	11	10
62	15:15 - 15:30	134	135	128	7	7
63	15:30 - 15:45	136	141	130	6	10
64	15:45 - 16:00	131	136	132	1	3
65	16:00 - 16:15	132	130	140	8	10
66	16:15 - 16:30	134	130	149	15	19
67	16:30 - 16:45	138	135	149	11	15
68	16:45 - 17:00	143	140	151	8	12
69	17:00 - 17:15	149	138	154	5	16
70	17:15 - 17:30	153	142	164	12	22
71	17:30 - 17:45	164	138	169	6	31
72	17:45 - 18:00	169	140	172	2	32
73	18:00 - 18:15	179	153	178	1	25
74	18:15 - 18:30	191	169	186	5	17
75	18:30 - 18:45	196	186	195	1	9
76	18:45 - 19:00	197	198	192	5	6
77	19:00 - 19:15	191	189	186	4	3
78	19:15 - 19:30	182	181	181	1	1
79	19:30 - 19:45	174	170	169	5	1
80	19:45 - 20:00	163	167	167	3	1
81	20:00 - 20:15	162	159	162	0	3
82	20:15 - 20:30	158	155	155	4	0
83	20:30 - 20:45	152	152	150	2	2
84	20:45 - 21:00	149	148	144	4	4
85	21:00 - 21:15	144	144	142	3	3
86	21:15 - 21:30	136	139	137	2	1
87	21:30 - 21:45	129	134	133	4	1
88	21:45 - 22:00	123	127	127	4	0
89	22:00 - 22:15	114	122	122	7	0
90	22:15 - 22:30	104	117	117	12	0
91	22:30 - 22:45	92	113	112	19	2
92	22:45 - 23:00	87	108	107	20	1
93	23:00 - 23:15	90	105	104	14	1
94	23:15 - 23:30	88	100	99	11	1
95	23:30 - 23:45	82	98	97	15	1
96	23:45 - 24:00	83	96	96	13	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 29-06-2024

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	221	226	230	9	4
2	00:15 - 00:30	221	223	227	5	4
3	00:30 - 00:45	222	220	227	5	7
4	00:45 - 01:00	222	220	224	2	4
5	01:00 - 01:15	221	219	227	5	7
6	01:15 - 01:30	221	216	223	1	6
7	01:30 - 01:45	222	211	224	1	13
8	01:45 - 02:00	222	212	222	0	10
9	02:00 - 02:15	218	207	219	1	12
10	02:15 - 02:30	218	207	210	9	3
11	02:30 - 02:45	218	209	208	10	1
12	02:45 - 03:00	219	205	207	12	2
13	03:00 - 03:15	219	205	214	5	9
14	03:15 - 03:30	219	205	213	7	7
15	03:30 - 03:45	220	204	215	5	11
16	03:45 - 04:00	221	206	216	5	10
17	04:00 - 04:15	223	206	211	12	4
18	04:15 - 04:30	223	205	209	14	4
19	04:30 - 04:45	223	207	210	12	3
20	04:45 - 05:00	226	207	213	13	7
21	05:00 - 05:15	229	214	212	16	2
22	05:15 - 05:30	249	217	215	34	2
23	05:30 - 05:45	253	225	206	47	19
24	05:45 - 06:00	258	229	215	44	14
25	06:00 - 06:15	259	238	232	27	6
26	06:15 - 06:30	259	250	247	13	4
27	06:30 - 06:45	256	256	247	9	9
28	06:45 - 07:00	281	263	250	31	13
29	07:00 - 07:15	268	252	250	18	2
30	07:15 - 07:30	267	256	258	10	2
31	07:30 - 07:45	265	259	267	2	8
32	07:45 - 08:00	262	252	265	3	13
33	08:00 - 08:15	265	251	264	1	12
34	08:15 - 08:30	261	246	271	9	25
35	08:30 - 08:45	261	258	272	11	14
36	08:45 - 09:00	273	260	273	0	13
37	09:00 - 09:15	258	262	263	6	1
38	09:15 - 09:30	258	257	242	16	15
39	09:30 - 09:45	248	255	231	17	24
40	09:45 - 10:00	247	253	217	30	36
41	10:00 - 10:15	243	232	211	31	21
42	10:15 - 10:30	243	230	229	14	0
43	10:30 - 10:45	247	231	248	2	17
44	10:45 - 11:00	243	225	249	6	24
45	11:00 - 11:15	241	226	255	13	29
46	11:15 - 11:30	241	229	251	10	22
47	11:30 - 11:45	242	235	238	4	3
48	11:45 - 12:00	241	239	242	1	4
49	12:00 - 12:15	237	240	244	8	5
50	12:15 - 12:30	237	240	234	3	6
51	12:30 - 12:45	239	235	237	2	1
52	12:45 - 13:00	237	235	242	5	7
53	13:00 - 13:15	234	236	246	12	10
54	13:15 - 13:30	234	234	249	14	15
55	13:30 - 13:45	236	237	265	29	28
56	13:45 - 14:00	237	238	257	20	20
57	14:00 - 14:15	232	241	255	23	15
58	14:15 - 14:30	232	245	263	31	18
59	14:30 - 14:45	236	251	256	21	5
60	14:45 - 15:00	240	251	260	20	9
61	15:00 - 15:15	236	261	263	26	2
62	15:15 - 15:30	235	267	272	37	5
63	15:30 - 15:45	240	268	270	30	2
64	15:45 - 16:00	241	269	279	38	11
65	16:00 - 16:15	242	269	291	50	22
66	16:15 - 16:30	245	268	299	54	31
67	16:30 - 16:45	257	277	302	45	25
68	16:45 - 17:00	257	277	297	40	20
69	17:00 - 17:15	251	285	305	54	20
70	17:15 - 17:30	257	288	305	47	17
71	17:30 - 17:45	265	294	316	51	22
72	17:45 - 18:00	268	303	328	60	25
73	18:00 - 18:15	280	319	342	62	23
74	18:15 - 18:30	312	328	380	68	52
75	18:30 - 18:45	292	333	401	109	67
76	18:45 - 19:00	315	341	414	100	73
77	19:00 - 19:15	329	357	407	78	50
78	19:15 - 19:30	329	354	408	79	54
79	19:30 - 19:45	328	353	398	71	45
80	19:45 - 20:00	329	347	381	51	33
81	20:00 - 20:15	322	358	380	58	22
82	20:15 - 20:30	322	347	376	54	29
83	20:30 - 20:45	299	347	372	74	25
84	20:45 - 21:00	296	336	367	71	30
85	21:00 - 21:15	290	326	357	66	31
86	21:15 - 21:30	286	323	345	59	22
87	21:30 - 21:45	274	307	340	66	33
88	21:45 - 22:00	266	290	333	67	42
89	22:00 - 22:15	255	293	324	69	32
90	22:15 - 22:30	250	289	310	60	22
91	22:30 - 22:45	250	290	311	62	22
92	22:45 - 23:00	239	285	303	64	18
93	23:00 - 23:15	255	293	299	43	6
94	23:15 - 23:30	255	292	298	43	6
95	23:30 - 23:45	253	295	286	33	9
96	23:45 - 24:00	240	290	283	43	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 29-06-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 29-06-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 29-06-2024

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	373	346	330	43	17
2	00:15 - 00:30	370	335	324	46	12
3	00:30 - 00:45	367	334	314	53	20
4	00:45 - 01:00	364	344	310	54	34
5	01:00 - 01:15	360	338	304	56	34
6	01:15 - 01:30	351	333	299	52	34
7	01:30 - 01:45	346	329	306	39	22
8	01:45 - 02:00	346	326	307	39	19
9	02:00 - 02:15	345	315	305	40	10
10	02:15 - 02:30	339	311	302	37	10
11	02:30 - 02:45	341	311	302	39	9
12	02:45 - 03:00	338	303	298	41	5
13	03:00 - 03:15	334	304	297	38	8
14	03:15 - 03:30	336	304	289	47	15
15	03:30 - 03:45	330	303	280	50	24
16	03:45 - 04:00	326	292	278	47	14
17	04:00 - 04:15	325	296	274	51	22
18	04:15 - 04:30	319	284	266	53	18
19	04:30 - 04:45	306	268	259	47	9
20	04:45 - 05:00	298	258	246	51	12
21	05:00 - 05:15	289	248	245	44	3
22	05:15 - 05:30	286	247	246	41	1
23	05:30 - 05:45	281	243	244	37	1
24	05:45 - 06:00	282	241	249	33	8
25	06:00 - 06:15	284	248	256	28	8
26	06:15 - 06:30	267	258	258	10	0
27	06:30 - 06:45	268	257	260	8	3
28	06:45 - 07:00	270	262	257	12	5
29	07:00 - 07:15	274	265	255	18	9
30	07:15 - 07:30	278	268	250	28	18
31	07:30 - 07:45	281	268	256	25	12
32	07:45 - 08:00	282	265	264	18	1
33	08:00 - 08:15	299	265	257	42	8
34	08:15 - 08:30	302	262	249	53	13
35	08:30 - 08:45	307	267	251	56	16
36	08:45 - 09:00	307	267	251	57	16
37	09:00 - 09:15	311	263	248	63	15
38	09:15 - 09:30	310	261	245	65	16
39	09:30 - 09:45	306	260	247	60	13
40	09:45 - 10:00	303	260	250	53	9
41	10:00 - 10:15	302	251	247	55	5
42	10:15 - 10:30	296	248	237	59	12
43	10:30 - 10:45	293	247	245	48	2
44	10:45 - 11:00	297	251	250	47	1
45	11:00 - 11:15	294	254	253	41	2
46	11:15 - 11:30	301	257	257	44	0
47	11:30 - 11:45	307	251	261	46	10
48	11:45 - 12:00	308	253	257	51	4
49	12:00 - 12:15	304	250	253	52	3
50	12:15 - 12:30	308	260	255	53	5
51	12:30 - 12:45	302	265	259	42	5
52	12:45 - 13:00	308	262	263	45	0
53	13:00 - 13:15	314	249	266	47	17
54	13:15 - 13:30	314	247	271	43	24
55	13:30 - 13:45	314	238	268	45	30
56	13:45 - 14:00	313	223	266	47	43
57	14:00 - 14:15	316	229	266	51	36
58	14:15 - 14:30	318	237	268	50	31
59	14:30 - 14:45	319	236	267	52	31
60	14:45 - 15:00	316	232	270	47	37
61	15:00 - 15:15	319	240	275	44	35
62	15:15 - 15:30	317	243	273	44	30
63	15:30 - 15:45	316	241	267	49	26
64	15:45 - 16:00	315	246	269	46	22
65	16:00 - 16:15	309	258	267	42	9
66	16:15 - 16:30	310	250	270	40	20
67	16:30 - 16:45	306	248	272	33	24
68	16:45 - 17:00	305	250	273	32	22
69	17:00 - 17:15	312	262	278	34	16
70	17:15 - 17:30	308	269	278	30	10
71	17:30 - 17:45	309	269	274	35	5
72	17:45 - 18:00	314	278	286	27	8
73	18:00 - 18:15	327	301	297	30	5
74	18:15 - 18:30	349	329	327	22	3
75	18:30 - 18:45	363	352	345	18	7
76	18:45 - 19:00	366	348	355	10	7
77	19:00 - 19:15	370	348	361	9	12
78	19:15 - 19:30	372	351	357	15	6
79	19:30 - 19:45	370	355	351	19	4
80	19:45 - 20:00	373	349	356	17	7
81	20:00 - 20:15	375	356	362	14	6
82	20:15 - 20:30	376	355	362	15	7
83	20:30 - 20:45	375	348	359	16	11
84	20:45 - 21:00	367	359	357	10	1
85	21:00 - 21:15	367	361	352	15	9
86	21:15 - 21:30	370	357	351	19	6
87	21:30 - 21:45	369	357	344	25	13
88	21:45 - 22:00	369	354	346	23	8
89	22:00 - 22:15	364	349	344	20	5
90	22:15 - 22:30	364	349	335	29	15
91	22:30 - 22:45	361	348	339	22	9
92	22:45 - 23:00	360	348	333	27	16
93	23:00 - 23:15	359	346	335	24	11
94	23:15 - 23:30	359	345	335	25	10
95	23:30 - 23:45	362	341	329	34	13
96	23:45 - 24:00	362	339	326	36	13