

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 29-07-2024

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	3121	3517	3415	293	102
2	00:15 - 00:30	3111	3477	3372	262	105
3	00:30 - 00:45	3097	3476	3349	251	128
4	00:45 - 01:00	3078	3442	3308	230	134
5	01:00 - 01:15	3030	3330	3265	235	65
6	01:15 - 01:30	3011	3314	3219	208	95
7	01:30 - 01:45	2985	3289	3199	213	91
8	01:45 - 02:00	2950	3278	3163	212	115
9	02:00 - 02:15	2871	3226	3132	262	93
10	02:15 - 02:30	2870	3240	3082	212	159
11	02:30 - 02:45	2856	3222	3061	205	161
12	02:45 - 03:00	2880	3224	3027	148	197
13	03:00 - 03:15	2891	3096	3003	112	93
14	03:15 - 03:30	2888	3078	2957	69	121
15	03:30 - 03:45	2894	3047	2918	24	128
16	03:45 - 04:00	2871	3038	2875	4	162
17	04:00 - 04:15	2835	2889	2816	20	73
18	04:15 - 04:30	2838	2854	2785	53	69
19	04:30 - 04:45	2847	2822	2776	71	46
20	04:45 - 05:00	2795	2806	2724	71	82
21	05:00 - 05:15	2724	2688	2695	30	6
22	05:15 - 05:30	2650	2657	2700	50	43
23	05:30 - 05:45	2640	2667	2697	57	29
24	05:45 - 06:00	2652	2661	2690	39	30
25	06:00 - 06:15	2717	2691	2699	18	8
26	06:15 - 06:30	2730	2697	2719	11	22
27	06:30 - 06:45	2746	2722	2700	46	22
28	06:45 - 07:00	2733	2757	2727	6	30
29	07:00 - 07:15	2817	2690	2703	114	13
30	07:15 - 07:30	2809	2708	2713	96	4
31	07:30 - 07:45	2793	2701	2658	136	43
32	07:45 - 08:00	2800	2694	2643	156	51
33	08:00 - 08:15	2802	2622	2644	158	22
34	08:15 - 08:30	2795	2612	2633	162	20
35	08:30 - 08:45	2766	2610	2640	126	30
36	08:45 - 09:00	2750	2603	2623	127	21
37	09:00 - 09:15	2778	2565	2621	158	56
38	09:15 - 09:30	2784	2557	2636	148	79
39	09:30 - 09:45	2835	2535	2630	205	95
40	09:45 - 10:00	2872	2557	2647	225	90
41	10:00 - 10:15	2814	2542	2652	161	110
42	10:15 - 10:30	2817	2319	2695	121	376
43	10:30 - 10:45	2797	2253	2712	85	459
44	10:45 - 11:00	2782	2238	2745	37	507
45	11:00 - 11:15	2812	2444	2719	92	276
46	11:15 - 11:30	2814	2575	2706	108	131
47	11:30 - 11:45	2831	2721	2717	114	4
48	11:45 - 12:00	2875	2739	2713	162	26
49	12:00 - 12:15	2879	2970	2719	160	251
50	12:15 - 12:30	2878	2985	2782	96	203
51	12:30 - 12:45	2886	3028	2789	96	239
52	12:45 - 13:00	2908	3039	2799	109	240
53	13:00 - 13:15	2925	2834	2814	111	20
54	13:15 - 13:30	2939	2865	2840	99	25
55	13:30 - 13:45	2933	2924	2803	131	121
56	13:45 - 14:00	2982	2906	2802	180	104
57	14:00 - 14:15	3055	2804	2850	206	46
58	14:15 - 14:30	3071	2855	2903	168	48
59	14:30 - 14:45	3114	2889	2918	196	28
60	14:45 - 15:00	3115	2888	2896	219	8
61	15:00 - 15:15	3052	2994	2935	118	59
62	15:15 - 15:30	3044	3031	2954	91	77
63	15:30 - 15:45	3058	3081	3005	52	75
64	15:45 - 16:00	3010	3054	3052	43	2
65	16:00 - 16:15	3113	3083	3042	71	41
66	16:15 - 16:30	2961	3068	3019	58	49
67	16:30 - 16:45	3100	3050	3054	46	4
68	16:45 - 17:00	3006	3008	3020	13	12
69	17:00 - 17:15	3080	2992	2977	103	15
70	17:15 - 17:30	3275	2977	2860	414	117
71	17:30 - 17:45	3438	2980	2891	547	89
72	17:45 - 18:00	3487	3019	3012	475	7
73	18:00 - 18:15	3502	3056	3172	330	116
74	18:15 - 18:30	3543	3256	3365	178	109
75	18:30 - 18:45	3543	3452	3497	46	45
76	18:45 - 19:00	3469	3527	3558	89	32
77	19:00 - 19:15	3279	3567	3599	320	32
78	19:15 - 19:30	3257	3564	3582	325	18
79	19:30 - 19:45	3382	3563	3589	207	26
80	19:45 - 20:00	3460	3557	3609	149	51
81	20:00 - 20:15	3475	3577	3622	147	45
82	20:15 - 20:30	3512	3568	3602	90	34
83	20:30 - 20:45	3527	3599	3605	78	6
84	20:45 - 21:00	3529	3568	3595	67	28
85	21:00 - 21:15	3523	3576	3581	58	5
86	21:15 - 21:30	3518	3558	3596	78	38
87	21:30 - 21:45	3479	3533	3590	111	57
88	21:45 - 22:00	3445	3505	3568	123	63
89	22:00 - 22:15	3411	3517	3553	142	35
90	22:15 - 22:30	3401	3509	3508	107	1
91	22:30 - 22:45	3368	3490	3479	111	11
92	22:45 - 23:00	3312	3446	3462	150	16
93	23:00 - 23:15	3281	3413	3444	163	31
94	23:15 - 23:30	3215	3409	3424	208	15
95	23:30 - 23:45	3193	3382	3403	210	20
96	23:45 - 24:00	3220	3353	3351	130	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 29-07-2024

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	114	142	132	18	10
2	00:15 - 00:30	114	139	133	19	7
3	00:30 - 00:45	114	139	133	19	6
4	00:45 - 01:00	114	134	132	18	2
5	01:00 - 01:15	114	126	131	17	6
6	01:15 - 01:30	114	130	127	13	3
7	01:30 - 01:45	114	130	126	12	4
8	01:45 - 02:00	114	125	122	8	3
9	02:00 - 02:15	114	127	121	7	6
10	02:15 - 02:30	114	130	118	4	12
11	02:30 - 02:45	114	128	119	5	10
12	02:45 - 03:00	114	126	115	1	10
13	03:00 - 03:15	114	123	113	1	10
14	03:15 - 03:30	114	120	117	3	3
15	03:30 - 03:45	114	120	115	1	5
16	03:45 - 04:00	114	119	99	15	20
17	04:00 - 04:15	114	117	83	31	34
18	04:15 - 04:30	114	118	88	26	29
19	04:30 - 04:45	114	120	105	9	15
20	04:45 - 05:00	114	108	110	4	2
21	05:00 - 05:15	114	107	103	11	4
22	05:15 - 05:30	116	103	102	14	0
23	05:30 - 05:45	118	104	108	10	4
24	05:45 - 06:00	120	107	106	14	0
25	06:00 - 06:15	120	110	115	5	5
26	06:15 - 06:30	120	116	120	0	4
27	06:30 - 06:45	120	114	121	1	7
28	06:45 - 07:00	120	117	123	3	6
29	07:00 - 07:15	120	126	124	4	2
30	07:15 - 07:30	120	124	126	6	2
31	07:30 - 07:45	120	125	128	8	3
32	07:45 - 08:00	120	126	125	5	2
33	08:00 - 08:15	120	125	124	4	1
34	08:15 - 08:30	120	125	124	4	1
35	08:30 - 08:45	120	124	122	2	2
36	08:45 - 09:00	121	125	116	5	9
37	09:00 - 09:15	121	128	111	10	17
38	09:15 - 09:30	121	130	110	11	20
39	09:30 - 09:45	121	129	107	14	22
40	09:45 - 10:00	121	124	108	13	16
41	10:00 - 10:15	121	117	112	9	5
42	10:15 - 10:30	121	112	111	10	1
43	10:30 - 10:45	121	115	114	7	1
44	10:45 - 11:00	121	124	119	2	5
45	11:00 - 11:15	121	125	125	4	0
46	11:15 - 11:30	121	128	124	3	3
47	11:30 - 11:45	121	126	125	4	1
48	11:45 - 12:00	121	124	130	9	6
49	12:00 - 12:15	123	125	132	9	8
50	12:15 - 12:30	123	130	127	4	3
51	12:30 - 12:45	123	133	129	6	5
52	12:45 - 13:00	123	135	135	12	0
53	13:00 - 13:15	123	134	132	9	2
54	13:15 - 13:30	123	130	134	11	5
55	13:30 - 13:45	123	128	131	8	3
56	13:45 - 14:00	123	130	133	10	3
57	14:00 - 14:15	123	131	136	13	5
58	14:15 - 14:30	123	132	136	13	4
59	14:30 - 14:45	123	129	141	18	13
60	14:45 - 15:00	123	125	139	16	14
61	15:00 - 15:15	123	130	140	17	9
62	15:15 - 15:30	123	146	137	14	9
63	15:30 - 15:45	123	146	139	16	7
64	15:45 - 16:00	123	144	138	15	6
65	16:00 - 16:15	123	141	137	14	4
66	16:15 - 16:30	123	136	140	17	5
67	16:30 - 16:45	123	134	144	21	10
68	16:45 - 17:00	124	133	136	12	3
69	17:00 - 17:15	124	137	141	17	4
70	17:15 - 17:30	126	137	143	17	7
71	17:30 - 17:45	138	139	144	6	6
72	17:45 - 18:00	150	141	149	1	8
73	18:00 - 18:15	160	149	153	7	4
74	18:15 - 18:30	160	151	159	1	8
75	18:30 - 18:45	160	157	153	7	4
76	18:45 - 19:00	160	170	152	8	18
77	19:00 - 19:15	160	174	162	2	11
78	19:15 - 19:30	160	173	161	1	11
79	19:30 - 19:45	160	177	161	1	16
80	19:45 - 20:00	160	176	156	4	20
81	20:00 - 20:15	160	174	160	0	13
82	20:15 - 20:30	160	169	158	2	11
83	20:30 - 20:45	160	167	151	9	16
84	20:45 - 21:00	160	163	152	8	11
85	21:00 - 21:15	155	155	154	1	1
86	21:15 - 21:30	150	154	154	4	0
87	21:30 - 21:45	140	151	151	11	0
88	21:45 - 22:00	130	152	153	23	1
89	22:00 - 22:15	125	154	156	31	2
90	22:15 - 22:30	118	154	145	27	9
91	22:30 - 22:45	118	145	142	24	3
92	22:45 - 23:00	118	134	140	22	7
93	23:00 - 23:15	118	132	139	21	8
94	23:15 - 23:30	118	129	131	13	2
95	23:30 - 23:45	118	125	130	12	6
96	23:45 - 24:00	118	119	130	12	11

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 29-07-2024

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	2054	2442	2368	315	74
2	00:15 - 00:30	2047	2418	2337	290	81
3	00:30 - 00:45	2046	2414	2329	283	85
4	00:45 - 01:00	2045	2396	2305	259	91
5	01:00 - 01:15	2029	2314	2280	250	34
6	01:15 - 01:30	2018	2299	2250	233	49
7	01:30 - 01:45	2004	2290	2248	244	42
8	01:45 - 02:00	1977	2292	2221	244	71
9	02:00 - 02:15	1897	2285	2189	292	96
10	02:15 - 02:30	1897	2273	2151	255	122
11	02:30 - 02:45	1876	2265	2130	254	135
12	02:45 - 03:00	1921	2273	2115	194	158
13	03:00 - 03:15	1926	2150	2087	161	63
14	03:15 - 03:30	1926	2136	2039	113	97
15	03:30 - 03:45	1931	2114	1998	67	116
16	03:45 - 04:00	1904	2113	1964	60	149
17	04:00 - 04:15	1870	1973	1925	55	49
18	04:15 - 04:30	1870	1941	1881	11	60
19	04:30 - 04:45	1873	1909	1855	18	55
20	04:45 - 05:00	1817	1894	1801	17	94
21	05:00 - 05:15	1733	1761	1749	16	12
22	05:15 - 05:30	1625	1723	1724	99	0
23	05:30 - 05:45	1582	1708	1679	97	30
24	05:45 - 06:00	1571	1678	1646	74	33
25	06:00 - 06:15	1627	1688	1623	4	65
26	06:15 - 06:30	1627	1678	1599	28	80
27	06:30 - 06:45	1627	1686	1551	76	135
28	06:45 - 07:00	1595	1685	1566	30	120
29	07:00 - 07:15	1617	1572	1532	85	40
30	07:15 - 07:30	1617	1585	1542	75	43
31	07:30 - 07:45	1603	1580	1495	109	85
32	07:45 - 08:00	1622	1568	1500	122	68
33	08:00 - 08:15	1624	1494	1509	116	15
34	08:15 - 08:30	1624	1493	1504	120	12
35	08:30 - 08:45	1615	1489	1525	90	36
36	08:45 - 09:00	1625	1495	1536	89	41
37	09:00 - 09:15	1660	1464	1543	117	79
38	09:15 - 09:30	1660	1470	1557	104	87
39	09:30 - 09:45	1742	1459	1579	163	120
40	09:45 - 10:00	1760	1493	1586	174	93
41	10:00 - 10:15	1721	1507	1588	133	80
42	10:15 - 10:30	1721	1287	1628	93	341
43	10:30 - 10:45	1720	1231	1657	63	426
44	10:45 - 11:00	1719	1208	1694	25	486
45	11:00 - 11:15	1742	1415	1681	61	266
46	11:15 - 11:30	1742	1540	1713	30	173
47	11:30 - 11:45	1752	1680	1717	35	37
48	11:45 - 12:00	1780	1690	1699	80	9
49	12:00 - 12:15	1783	1927	1702	81	225
50	12:15 - 12:30	1783	1940	1761	22	178
51	12:30 - 12:45	1792	1968	1767	25	201
52	12:45 - 13:00	1810	1981	1760	50	221
53	13:00 - 13:15	1836	1804	1783	53	21
54	13:15 - 13:30	1836	1837	1798	38	39
55	13:30 - 13:45	1838	1892	1769	69	123
56	13:45 - 14:00	1892	1865	1778	114	87
57	14:00 - 14:15	1951	1764	1813	138	49
58	14:15 - 14:30	1951	1802	1854	98	52
59	14:30 - 14:45	1983	1844	1854	129	11
60	14:45 - 15:00	1997	1827	1834	162	7
61	15:00 - 15:15	1924	1920	1859	65	60
62	15:15 - 15:30	1924	1938	1881	43	57
63	15:30 - 15:45	1940	1975	1933	7	42
64	15:45 - 16:00	1880	1950	1971	91	21
65	16:00 - 16:15	1969	1980	1945	25	35
66	16:15 - 16:30	1814	1963	1915	102	48
67	16:30 - 16:45	1940	1953	1937	3	16
68	16:45 - 17:00	1835	1922	1914	79	8
69	17:00 - 17:15	1872	1892	1842	30	51
70	17:15 - 17:30	2048	1878	1705	342	173
71	17:30 - 17:45	2184	1862	1730	454	132
72	17:45 - 18:00	2188	1870	1834	355	37
73	18:00 - 18:15	2157	1868	1934	223	66
74	18:15 - 18:30	2138	1998	2047	91	48
75	18:30 - 18:45	2107	2128	2156	48	28
76	18:45 - 19:00	2065	2187	2243	178	56
77	19:00 - 19:15	1886	2240	2282	396	41
78	19:15 - 19:30	1886	2256	2280	394	25
79	19:30 - 19:45	2018	2260	2294	276	34
80	19:45 - 20:00	2106	2276	2331	225	55
81	20:00 - 20:15	2135	2286	2350	215	65
82	20:15 - 20:30	2187	2277	2334	148	57
83	20:30 - 20:45	2188	2310	2346	158	35
84	20:45 - 21:00	2201	2303	2351	150	48
85	21:00 - 21:15	2222	2326	2346	124	20
86	21:15 - 21:30	2232	2326	2371	139	45
87	21:30 - 21:45	2223	2329	2387	164	58
88	21:45 - 22:00	2220	2321	2385	165	64
89	22:00 - 22:15	2211	2346	2385	174	39
90	22:15 - 22:30	2220	2353	2369	149	15
91	22:30 - 22:45	2201	2370	2354	153	16
92	22:45 - 23:00	2161	2353	2354	193	1
93	23:00 - 23:15	2144	2336	2348	205	12
94	23:15 - 23:30	2095	2345	2351	256	6
95	23:30 - 23:45	2082	2328	2340	258	12
96	23:45 - 24:00	2122	2310	2300	178	10

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 29-07-2024

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	98	93	91	6	2
2	00:15 - 00:30	96	92	90	6	2
3	00:30 - 00:45	95	91	89	6	2
4	00:45 - 01:00	94	90	88	6	2
5	01:00 - 01:15	93	89	87	6	2
6	01:15 - 01:30	91	87	85	6	2
7	01:30 - 01:45	90	86	84	6	2
8	01:45 - 02:00	90	86	85	6	2
9	02:00 - 02:15	91	87	85	6	2
10	02:15 - 02:30	91	87	85	6	2
11	02:30 - 02:45	89	85	83	6	2
12	02:45 - 03:00	80	76	75	5	1
13	03:00 - 03:15	86	82	80	6	2
14	03:15 - 03:30	89	85	83	6	2
15	03:30 - 03:45	90	86	84	6	2
16	03:45 - 04:00	91	86	85	6	2
17	04:00 - 04:15	90	86	84	6	2
18	04:15 - 04:30	94	89	88	6	2
19	04:30 - 04:45	99	94	92	6	2
20	04:45 - 05:00	108	103	101	7	2
21	05:00 - 05:15	122	116	114	8	2
22	05:15 - 05:30	134	127	125	9	2
23	05:30 - 05:45	144	137	134	9	3
24	05:45 - 06:00	152	144	142	10	3
25	06:00 - 06:15	157	150	147	10	3
26	06:15 - 06:30	163	155	152	11	3
27	06:30 - 06:45	168	160	157	11	3
28	06:45 - 07:00	171	163	160	11	3
29	07:00 - 07:15	173	165	162	11	3
30	07:15 - 07:30	169	161	158	11	3
31	07:30 - 07:45	166	158	155	11	3
32	07:45 - 08:00	161	153	150	11	3
33	08:00 - 08:15	154	147	144	10	3
34	08:15 - 08:30	153	146	143	10	3
35	08:30 - 08:45	148	142	139	9	3
36	08:45 - 09:00	138	133	130	8	3
37	09:00 - 09:15	139	133	131	9	3
38	09:15 - 09:30	143	137	134	9	3
39	09:30 - 09:45	136	130	128	8	3
40	09:45 - 10:00	142	136	133	9	3
41	10:00 - 10:15	139	133	130	8	3
42	10:15 - 10:30	137	132	128	8	3
43	10:30 - 10:45	133	128	124	8	3
44	10:45 - 11:00	129	124	121	8	3
45	11:00 - 11:15	126	121	118	8	3
46	11:15 - 11:30	125	121	118	8	3
47	11:30 - 11:45	129	125	122	8	3
48	11:45 - 12:00	128	124	121	8	3
49	12:00 - 12:15	130	125	122	8	3
50	12:15 - 12:30	128	123	120	8	3
51	12:30 - 12:45	131	126	123	8	3
52	12:45 - 13:00	131	126	123	8	3
53	13:00 - 13:15	132	127	124	8	3
54	13:15 - 13:30	132	127	124	8	3
55	13:30 - 13:45	128	124	121	8	3
56	13:45 - 14:00	129	124	121	8	3
57	14:00 - 14:15	129	124	121	8	3
58	14:15 - 14:30	131	126	123	8	3
59	14:30 - 14:45	133	128	125	8	3
60	14:45 - 15:00	135	130	127	8	3
61	15:00 - 15:15	138	133	130	8	3
62	15:15 - 15:30	141	136	132	9	3
63	15:30 - 15:45	143	138	135	9	3
64	15:45 - 16:00	147	141	138	9	3
65	16:00 - 16:15	154	148	145	9	4
66	16:15 - 16:30	157	151	147	10	4
67	16:30 - 16:45	155	150	146	9	4
68	16:45 - 17:00	154	148	145	9	4
69	17:00 - 17:15	163	157	153	10	4
70	17:15 - 17:30	167	161	157	10	4
71	17:30 - 17:45	177	170	166	11	4
72	17:45 - 18:00	186	179	175	11	4
73	18:00 - 18:15	197	190	185	12	5
74	18:15 - 18:30	211	203	198	13	5
75	18:30 - 18:45	218	210	205	13	5
76	18:45 - 19:00	199	191	187	12	5
77	19:00 - 19:15	176	170	165	11	5
78	19:15 - 19:30	168	163	158	10	5
79	19:30 - 19:45	158	153	148	10	4
80	19:45 - 20:00	154	148	143	11	4
81	20:00 - 20:15	160	153	149	11	4
82	20:15 - 20:30	165	158	154	12	5
83	20:30 - 20:45	163	156	152	11	5
84	20:45 - 21:00	157	150	146	11	4
85	21:00 - 21:15	157	151	146	11	4
86	21:15 - 21:30	155	148	144	11	4
87	21:30 - 21:45	148	142	137	10	4
88	21:45 - 22:00	139	133	129	10	4
89	22:00 - 22:15	134	128	125	9	4
90	22:15 - 22:30	127	121	118	9	4
91	22:30 - 22:45	120	115	112	8	3
92	22:45 - 23:00	115	110	107	8	3
93	23:00 - 23:15	110	105	102	8	3
94	23:15 - 23:30	106	102	99	7	3
95	23:30 - 23:45	105	100	97	7	3
96	23:45 - 24:00	101	97	94	7	3

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 29-07-2024

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	207	219	214	7	5
2	00:15 - 00:30	213	215	212	1	3
3	00:30 - 00:45	214	215	210	4	6
4	00:45 - 01:00	211	212	209	2	3
5	01:00 - 01:15	200	203	211	10	8
6	01:15 - 01:30	199	192	204	5	12
7	01:30 - 01:45	199	190	199	0	9
8	01:45 - 02:00	196	186	198	2	13
9	02:00 - 02:15	193	160	198	5	39
10	02:15 - 02:30	197	187	191	5	5
11	02:30 - 02:45	202	188	190	12	2
12	02:45 - 03:00	198	187	191	7	4
13	03:00 - 03:15	199	191	191	8	0
14	03:15 - 03:30	197	191	190	6	0
15	03:30 - 03:45	197	189	195	2	6
16	03:45 - 04:00	194	190	195	1	6
17	04:00 - 04:15	198	189	196	2	7
18	04:15 - 04:30	195	188	198	3	9
19	04:30 - 04:45	197	185	195	2	10
20	04:45 - 05:00	202	187	193	9	6
21	05:00 - 05:15	197	188	204	7	16
22	05:15 - 05:30	206	194	215	9	21
23	05:30 - 05:45	212	197	228	16	30
24	05:45 - 06:00	213	202	238	25	37
25	06:00 - 06:15	214	209	253	39	44
26	06:15 - 06:30	219	214	284	65	70
27	06:30 - 06:45	224	215	301	77	86
28	06:45 - 07:00	235	223	305	70	82
29	07:00 - 07:15	285	255	302	18	47
30	07:15 - 07:30	283	260	306	22	46
31	07:30 - 07:45	288	263	302	14	39
32	07:45 - 08:00	289	267	298	9	32
33	08:00 - 08:15	291	284	294	3	10
34	08:15 - 08:30	282	288	286	3	2
35	08:30 - 08:45	270	287	281	11	6
36	08:45 - 09:00	264	281	279	15	2
37	09:00 - 09:15	256	275	274	18	1
38	09:15 - 09:30	253	273	269	16	3
39	09:30 - 09:45	250	271	269	19	2
40	09:45 - 10:00	261	267	272	10	5
41	10:00 - 10:15	246	253	274	28	21
42	10:15 - 10:30	245	256	274	29	17
43	10:30 - 10:45	237	252	270	33	18
44	10:45 - 11:00	234	255	272	38	17
45	11:00 - 11:15	239	253	253	14	0
46	11:15 - 11:30	237	256	204	33	52
47	11:30 - 11:45	238	258	205	34	53
48	11:45 - 12:00	241	253	201	40	53
49	12:00 - 12:15	236	238	198	38	40
50	12:15 - 12:30	228	235	201	27	34
51	12:30 - 12:45	226	236	200	26	36
52	12:45 - 13:00	224	232	203	21	29
53	13:00 - 13:15	217	217	199	18	18
54	13:15 - 13:30	221	216	199	22	18
55	13:30 - 13:45	222	215	202	20	13
56	13:45 - 14:00	221	212	195	26	18
57	14:00 - 14:15	224	203	193	31	10
58	14:15 - 14:30	226	203	194	32	9
59	14:30 - 14:45	233	205	198	35	7
60	14:45 - 15:00	230	207	208	22	0
61	15:00 - 15:15	230	211	210	21	1
62	15:15 - 15:30	226	215	214	13	2
63	15:30 - 15:45	232	220	219	13	1
64	15:45 - 16:00	231	219	218	14	1
65	16:00 - 16:15	234	220	223	11	3
66	16:15 - 16:30	234	224	223	12	1
67	16:30 - 16:45	243	222	230	13	8
68	16:45 - 17:00	255	220	227	28	7
69	17:00 - 17:15	273	218	234	39	16
70	17:15 - 17:30	279	221	242	38	21
71	17:30 - 17:45	292	226	248	44	22
72	17:45 - 18:00	316	232	253	63	21
73	18:00 - 18:15	310	242	268	42	26
74	18:15 - 18:30	306	260	284	22	25
75	18:30 - 18:45	316	281	293	22	13
76	18:45 - 19:00	313	293	295	18	2
77	19:00 - 19:15	320	303	304	17	1
78	19:15 - 19:30	312	294	303	9	9
79	19:30 - 19:45	310	295	301	9	7
80	19:45 - 20:00	308	290	298	10	8
81	20:00 - 20:15	299	291	293	6	2
82	20:15 - 20:30	281	290	288	6	2
83	20:30 - 20:45	288	289	284	5	6
84	20:45 - 21:00	288	283	278	10	4
85	21:00 - 21:15	268	277	268	0	9
86	21:15 - 21:30	266	273	266	0	7
87	21:30 - 21:45	262	261	261	1	0
88	21:45 - 22:00	258	259	255	3	4
89	22:00 - 22:15	253	252	251	3	1
90	22:15 - 22:30	249	246	241	9	5
91	22:30 - 22:45	245	236	239	6	3
92	22:45 - 23:00	239	230	233	6	3
93	23:00 - 23:15	234	227	230	4	3
94	23:15 - 23:30	233	221	229	4	8
95	23:30 - 23:45	229	221	225	4	5
96	23:45 - 24:00	227	221	222	4	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 29-07-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

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	141	127	132	9	5
2	00:15 - 00:30	140	124	131	9	7
3	00:30 - 00:45	137	133	128	9	5
4	00:45 - 01:00	136	130	127	9	2
5	01:00 - 01:15	136	128	128	9	0
6	01:15 - 01:30	133	140	125	9	15
7	01:30 - 01:45	132	132	123	9	8
8	01:45 - 02:00	130	130	122	9	8
9	02:00 - 02:15	130	125	121	8	3
10	02:15 - 02:30	131	123	123	9	0
11	02:30 - 02:45	130	120	122	9	1
12	02:45 - 03:00	129	124	120	8	3
13	03:00 - 03:15	127	124	119	8	5
14	03:15 - 03:30	125	123	117	8	6
15	03:30 - 03:45	123	123	115	8	7
16	03:45 - 04:00	123	122	115	8	7
17	04:00 - 04:15	122	122	114	8	8
18	04:15 - 04:30	124	121	116	8	5
19	04:30 - 04:45	131	126	123	9	4
20	04:45 - 05:00	126	132	117	8	15
21	05:00 - 05:15	131	134	122	9	12
22	05:15 - 05:30	139	137	130	9	7
23	05:30 - 05:45	153	142	143	10	1
24	05:45 - 06:00	165	146	155	11	8
25	06:00 - 06:15	163	147	153	11	6
26	06:15 - 06:30	163	140	152	11	13
27	06:30 - 06:45	161	145	151	11	5
28	06:45 - 07:00	159	155	149	10	6
29	07:00 - 07:15	162	152	152	11	0
30	07:15 - 07:30	157	156	147	10	9
31	07:30 - 07:45	154	150	144	10	6
32	07:45 - 08:00	151	152	141	10	11
33	08:00 - 08:15	151	143	141	10	2
34	08:15 - 08:30	146	142	137	10	5
35	08:30 - 08:45	146	147	136	10	11
36	08:45 - 09:00	136	145	127	9	18
37	09:00 - 09:15	135	137	125	10	12
38	09:15 - 09:30	140	134	130	10	4
39	09:30 - 09:45	135	136	125	10	11
40	09:45 - 10:00	140	133	129	10	4
41	10:00 - 10:15	136	132	126	10	7
42	10:15 - 10:30	138	130	128	10	2
43	10:30 - 10:45	128	129	119	10	10
44	10:45 - 11:00	125	129	116	9	14
45	11:00 - 11:15	130	128	120	10	8
46	11:15 - 11:30	132	128	122	10	6
47	11:30 - 11:45	135	125	125	10	0
48	11:45 - 12:00	144	130	134	11	4
49	12:00 - 12:15	143	134	133	11	1
50	12:15 - 12:30	150	131	139	11	8
51	12:30 - 12:45	147	131	136	11	6
52	12:45 - 13:00	146	132	135	11	4
53	13:00 - 13:15	141	118	131	10	13
54	13:15 - 13:30	152	113	141	11	28
55	13:30 - 13:45	147	121	136	11	15
56	13:45 - 14:00	149	132	138	11	6
57	14:00 - 14:15	155	139	144	12	4
58	14:15 - 14:30	158	146	146	12	0
59	14:30 - 14:45	162	136	150	12	14
60	14:45 - 15:00	149	145	138	11	6
61	15:00 - 15:15	147	140	137	10	3
62	15:15 - 15:30	149	146	139	10	7
63	15:30 - 15:45	142	147	133	9	14
64	15:45 - 16:00	137	141	128	9	13
65	16:00 - 16:15	143	135	133	9	2
66	16:15 - 16:30	157	137	147	10	9
67	16:30 - 16:45	157	137	147	10	10
68	16:45 - 17:00	159	135	149	10	14
69	17:00 - 17:15	170	142	159	11	17
70	17:15 - 17:30	164	142	154	11	11
71	17:30 - 17:45	159	149	149	10	1
72	17:45 - 18:00	162	157	151	11	6
73	18:00 - 18:15	173	151	162	11	11
74	18:15 - 18:30	180	161	168	13	7
75	18:30 - 18:45	179	163	166	12	3
76	18:45 - 19:00	170	164	158	12	5
77	19:00 - 19:15	175	161	163	12	2
78	19:15 - 19:30	174	163	162	12	1
79	19:30 - 19:45	177	159	165	12	6
80	19:45 - 20:00	172	151	160	12	9
81	20:00 - 20:15	162	159	151	11	8
82	20:15 - 20:30	167	160	156	12	5
83	20:30 - 20:45	172	161	160	12	1
84	20:45 - 21:00	169	155	158	12	3
85	21:00 - 21:15	172	155	160	12	6
86	21:15 - 21:30	173	150	161	12	11
87	21:30 - 21:45	166	147	155	12	8
88	21:45 - 22:00	160	141	149	11	8
89	22:00 - 22:15	154	138	144	11	5
90	22:15 - 22:30	151	138	140	11	2
91	22:30 - 22:45	148	131	138	10	7
92	22:45 - 23:00	144	127	134	10	7
93	23:00 - 23:15	143	123	133	10	9
94	23:15 - 23:30	136	125	126	9	1
95	23:30 - 23:45	134	126	125	9	1
96	23:45 - 24:00	133	125	124	9	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 29-07-2024

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	448	434	420	28	14
2	00:15 - 00:30	443	431	415	28	16
3	00:30 - 00:45	435	427	408	27	19
4	00:45 - 01:00	423	425	396	27	28
5	01:00 - 01:15	402	417	377	25	40
6	01:15 - 01:30	401	414	376	25	38
7	01:30 - 01:45	394	411	369	25	42
8	01:45 - 02:00	394	410	369	25	41
9	02:00 - 02:15	397	393	372	25	21
10	02:15 - 02:30	392	392	367	25	24
11	02:30 - 02:45	397	386	372	25	14
12	02:45 - 03:00	391	390	366	25	24
13	03:00 - 03:15	393	377	368	25	9
14	03:15 - 03:30	390	377	365	24	12
15	03:30 - 03:45	392	370	368	25	3
16	03:45 - 04:00	397	362	372	25	10
17	04:00 - 04:15	393	358	369	25	11
18	04:15 - 04:30	394	352	369	25	17
19	04:30 - 04:45	385	343	360	24	17
20	04:45 - 05:00	377	336	354	24	18
21	05:00 - 05:15	370	333	347	23	14
22	05:15 - 05:30	367	320	344	23	24
23	05:30 - 05:45	364	322	342	23	19
24	05:45 - 06:00	360	323	337	23	14
25	06:00 - 06:15	362	324	339	23	15
26	06:15 - 06:30	363	325	341	23	15
27	06:30 - 06:45	366	327	343	23	16
28	06:45 - 07:00	365	333	342	23	9
29	07:00 - 07:15	371	334	347	23	13
30	07:15 - 07:30	372	333	349	23	15
31	07:30 - 07:45	371	332	348	23	16
32	07:45 - 08:00	364	334	342	23	8
33	08:00 - 08:15	367	337	344	23	7
34	08:15 - 08:30	375	328	351	24	23
35	08:30 - 08:45	377	333	353	24	20
36	08:45 - 09:00	376	338	352	24	14
37	09:00 - 09:15	380	336	357	24	20
38	09:15 - 09:30	384	336	360	24	24
39	09:30 - 09:45	370	335	347	23	12
40	09:45 - 10:00	361	331	339	23	8
41	10:00 - 10:15	363	327	340	23	13
42	10:15 - 10:30	367	333	344	23	11
43	10:30 - 10:45	369	329	344	25	15
44	10:45 - 11:00	367	329	342	25	13
45	11:00 - 11:15	365	334	340	25	6
46	11:15 - 11:30	372	333	347	25	14
47	11:30 - 11:45	373	333	347	25	14
48	11:45 - 12:00	376	340	350	26	10
49	12:00 - 12:15	376	341	351	26	10
50	12:15 - 12:30	380	346	354	26	8
51	12:30 - 12:45	379	349	353	26	4
52	12:45 - 13:00	390	352	363	27	12
53	13:00 - 13:15	391	355	365	27	10
54	13:15 - 13:30	392	361	365	27	4
55	13:30 - 13:45	395	363	368	27	5
56	13:45 - 14:00	392	363	365	27	3
57	14:00 - 14:15	390	362	364	27	2
58	14:15 - 14:30	390	365	364	27	1
59	14:30 - 14:45	387	364	360	26	4
60	14:45 - 15:00	382	367	356	26	10
61	15:00 - 15:15	391	368	364	27	4
62	15:15 - 15:30	380	363	354	26	9
63	15:30 - 15:45	373	366	348	25	18
64	15:45 - 16:00	382	363	356	26	7
65	16:00 - 16:15	377	356	351	26	4
66	16:15 - 16:30	361	349	336	25	13
67	16:30 - 16:45	363	347	338	25	9
68	16:45 - 17:00	357	341	333	24	8
69	17:00 - 17:15	358	335	333	24	2
70	17:15 - 17:30	367	327	342	25	15
71	17:30 - 17:45	362	322	337	25	15
72	17:45 - 18:00	362	328	337	25	9
73	18:00 - 18:15	384	344	358	26	15
74	18:15 - 18:30	421	369	392	29	23
75	18:30 - 18:45	437	399	407	30	8
76	18:45 - 19:00	440	410	410	30	0
77	19:00 - 19:15	439	409	409	30	0
78	19:15 - 19:30	434	407	404	30	3
79	19:30 - 19:45	439	413	409	30	5
80	19:45 - 20:00	441	413	411	30	1
81	20:00 - 20:15	441	412	411	30	1
82	20:15 - 20:30	438	410	408	30	1
83	20:30 - 20:45	444	412	410	34	2
84	20:45 - 21:00	445	413	411	34	2
85	21:00 - 21:15	442	413	408	34	5
86	21:15 - 21:30	439	411	405	34	6
87	21:30 - 21:45	439	410	405	34	5
88	21:45 - 22:00	440	410	406	34	4
89	22:00 - 22:15	441	411	407	34	4
90	22:15 - 22:30	448	412	414	34	2
91	22:30 - 22:45	451	413	417	35	3
92	22:45 - 23:00	456	415	421	35	5
93	23:00 - 23:15	459	417	423	35	6
94	23:15 - 23:30	458	417	423	35	6
95	23:30 - 23:45	457	416	422	35	6
96	23:45 - 24:00	454	415	419	35	4