

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 22-09-2024

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	3061	2899	2961	101	61
2	00:15 - 00:30	3052	2881	2939	113	57
3	00:30 - 00:45	3043	2865	2922	121	57
4	00:45 - 01:00	3025	2857	2890	135	33
5	01:00 - 01:15	3020	2813	2870	150	57
6	01:15 - 01:30	3017	2803	2853	164	50
7	01:30 - 01:45	3011	2793	2839	172	46
8	01:45 - 02:00	2982	2760	2809	173	49
9	02:00 - 02:15	2944	2752	2798	146	46
10	02:15 - 02:30	2931	2737	2826	105	89
11	02:30 - 02:45	2928	2735	2815	113	80
12	02:45 - 03:00	2899	2719	2799	100	80
13	03:00 - 03:15	2859	2723	2771	88	48
14	03:15 - 03:30	2847	2690	2754	94	63
15	03:30 - 03:45	2844	2683	2746	98	63
16	03:45 - 04:00	2821	2658	2737	84	79
17	04:00 - 04:15	2774	2645	2715	60	69
18	04:15 - 04:30	2765	2626	2698	66	72
19	04:30 - 04:45	2745	2606	2688	57	82
20	04:45 - 05:00	2724	2579	2655	89	56
21	05:00 - 05:15	2678	2560	2599	79	40
22	05:15 - 05:30	2659	2523	2560	99	37
23	05:30 - 05:45	2651	2487	2536	115	49
24	05:45 - 06:00	2731	2477	2537	194	60
25	06:00 - 06:15	2651	2469	2539	112	70
26	06:15 - 06:30	2654	2460	2529	125	69
27	06:30 - 06:45	2659	2466	2508	151	42
28	06:45 - 07:00	2687	2457	2509	178	52
29	07:00 - 07:15	2694	2461	2532	162	71
30	07:15 - 07:30	2691	2465	2569	122	103
31	07:30 - 07:45	2684	2456	2571	112	116
32	07:45 - 08:00	2682	2451	2604	78	154
33	08:00 - 08:15	2663	2501	2587	76	86
34	08:15 - 08:30	2663	2487	2620	42	134
35	08:30 - 08:45	2660	2469	2646	14	178
36	08:45 - 09:00	2672	2480	2669	3	189
37	09:00 - 09:15	2715	2576	2669	46	94
38	09:15 - 09:30	2763	2592	2669	93	78
39	09:30 - 09:45	2825	2615	2651	174	36
40	09:45 - 10:00	2829	2655	2647	182	8
41	10:00 - 10:15	2839	2543	2619	220	76
42	10:15 - 10:30	2871	2498	2655	217	157
43	10:30 - 10:45	2902	2523	2677	225	154
44	10:45 - 11:00	2909	2465	2654	256	188
45	11:00 - 11:15	2933	2432	2653	280	221
46	11:15 - 11:30	2945	2464	2655	291	191
47	11:30 - 11:45	2933	2466	2658	275	192
48	11:45 - 12:00	2952	2472	2700	252	228
49	12:00 - 12:15	3000	2658	2742	258	84
50	12:15 - 12:30	2961	2692	2766	194	74
51	12:30 - 12:45	2965	2680	2782	183	102
52	12:45 - 13:00	2989	2692	2816	172	124
53	13:00 - 13:15	2998	2789	2831	167	42
54	13:15 - 13:30	3001	2789	2850	151	60
55	13:30 - 13:45	2985	2795	2854	131	59
56	13:45 - 14:00	3040	2801	2867	173	66
57	14:00 - 14:15	3069	2800	2904	165	104
58	14:15 - 14:30	3082	2789	2951	131	162
59	14:30 - 14:45	3106	2802	2946	161	143
60	14:45 - 15:00	3110	2833	2956	154	123
61	15:00 - 15:15	3135	2987	2982	152	4
62	15:15 - 15:30	3155	3003	2987	168	15
63	15:30 - 15:45	3140	2994	3002	139	7
64	15:45 - 16:00	3124	3033	3014	110	19
65	16:00 - 16:15	3107	3013	3008	98	5
66	16:15 - 16:30	3106	3001	2983	122	17
67	16:30 - 16:45	3119	3029	2985	134	45
68	16:45 - 17:00	3127	3024	2992	135	32
69	17:00 - 17:15	3132	3078	3021	111	57
70	17:15 - 17:30	3198	3181	3144	55	37
71	17:30 - 17:45	3297	3375	3334	37	41
72	17:45 - 18:00	3452	3524	3504	52	20
73	18:00 - 18:15	3588	3558	3568	19	11
74	18:15 - 18:30	3575	3580	3567	8	12
75	18:30 - 18:45	3484	3566	3559	75	7
76	18:45 - 19:00	3566	3561	3502	64	59
77	19:00 - 19:15	3603	3535	3474	129	61
78	19:15 - 19:30	3598	3510	3475	124	36
79	19:30 - 19:45	3588	3448	3457	132	8
80	19:45 - 20:00	3590	3399	3471	119	72
81	20:00 - 20:15	3557	3365	3435	123	70
82	20:15 - 20:30	3549	3359	3434	114	75
83	20:30 - 20:45	3562	3355	3459	103	105
84	20:45 - 21:00	3501	3332	3471	30	138
85	21:00 - 21:15	3421	3301	3442	21	141
86	21:15 - 21:30	3410	3302	3468	58	166
87	21:30 - 21:45	3429	3271	3483	54	212
88	21:45 - 22:00	3423	3269	3468	44	199
89	22:00 - 22:15	3402	3302	3467	64	164
90	22:15 - 22:30	3399	3447	3412	13	35
91	22:30 - 22:45	3401	3416	3412	11	4
92	22:45 - 23:00	3413	3392	3420	6	28
93	23:00 - 23:15	3391	3482	3360	32	122
94	23:15 - 23:30	3333	3435	3317	16	119
95	23:30 - 23:45	3344	3414	3285	58	129
96	23:45 - 24:00	3310	3380	3277	33	103

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 22-09-2024

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	130	140	143	13	3
2	00:15 - 00:30	129	140	144	15	5
3	00:30 - 00:45	129	140	145	16	6
4	00:45 - 01:00	127	135	144	17	8
5	01:00 - 01:15	126	131	143	16	12
6	01:15 - 01:30	128	136	142	14	5
7	01:30 - 01:45	127	135	142	15	8
8	01:45 - 02:00	125	135	141	16	7
9	02:00 - 02:15	123	132	141	18	10
10	02:15 - 02:30	123	132	140	17	8
11	02:30 - 02:45	123	134	140	17	5
12	02:45 - 03:00	121	130	139	18	9
13	03:00 - 03:15	121	131	139	19	8
14	03:15 - 03:30	120	130	139	19	9
15	03:30 - 03:45	120	130	137	16	7
16	03:45 - 04:00	120	128	136	16	8
17	04:00 - 04:15	118	130	137	19	6
18	04:15 - 04:30	118	132	137	18	4
19	04:30 - 04:45	117	128	135	17	7
20	04:45 - 05:00	119	131	129	9	2
21	05:00 - 05:15	121	135	132	11	3
22	05:15 - 05:30	121	135	131	11	3
23	05:30 - 05:45	122	137	132	10	5
24	05:45 - 06:00	125	140	135	9	6
25	06:00 - 06:15	129	140	138	10	2
26	06:15 - 06:30	131	147	139	9	7
27	06:30 - 06:45	130	147	139	9	7
28	06:45 - 07:00	130	139	139	9	0
29	07:00 - 07:15	134	142	141	7	1
30	07:15 - 07:30	134	140	146	13	6
31	07:30 - 07:45	133	142	146	13	4
32	07:45 - 08:00	129	139	145	16	6
33	08:00 - 08:15	126	135	137	11	2
34	08:15 - 08:30	127	134	143	16	10
35	08:30 - 08:45	125	130	144	19	14
36	08:45 - 09:00	123	133	141	18	8
37	09:00 - 09:15	124	131	140	16	9
38	09:15 - 09:30	129	132	141	12	10
39	09:30 - 09:45	127	129	143	16	14
40	09:45 - 10:00	128	133	140	12	7
41	10:00 - 10:15	131	134	141	11	7
42	10:15 - 10:30	131	129	142	11	13
43	10:30 - 10:45	131	131	141	10	11
44	10:45 - 11:00	133	132	142	9	10
45	11:00 - 11:15	136	141	144	8	3
46	11:15 - 11:30	138	144	147	8	3
47	11:30 - 11:45	140	129	146	6	17
48	11:45 - 12:00	140	129	148	8	19
49	12:00 - 12:15	139	140	147	8	7
50	12:15 - 12:30	140	151	147	7	3
51	12:30 - 12:45	140	154	149	8	5
52	12:45 - 13:00	141	154	148	8	5
53	13:00 - 13:15	140	153	145	4	9
54	13:15 - 13:30	140	159	147	7	12
55	13:30 - 13:45	141	159	150	9	9
56	13:45 - 14:00	145	158	146	1	11
57	14:00 - 14:15	140	154	148	8	7
58	14:15 - 14:30	141	159	148	7	11
59	14:30 - 14:45	144	163	138	6	24
60	14:45 - 15:00	143	163	136	8	27
61	15:00 - 15:15	144	153	135	9	17
62	15:15 - 15:30	145	153	134	11	19
63	15:30 - 15:45	129	155	139	10	15
64	15:45 - 16:00	125	159	141	15	18
65	16:00 - 16:15	131	150	138	7	12
66	16:15 - 16:30	141	153	142	0	12
67	16:30 - 16:45	142	160	149	8	11
68	16:45 - 17:00	140	160	150	10	11
69	17:00 - 17:15	145	153	149	4	5
70	17:15 - 17:30	149	155	154	5	1
71	17:30 - 17:45	154	162	170	16	8
72	17:45 - 18:00	161	164	168	7	4
73	18:00 - 18:15	167	167	171	4	4
74	18:15 - 18:30	164	175	169	5	6
75	18:30 - 18:45	161	174	173	12	0
76	18:45 - 19:00	166	175	179	13	4
77	19:00 - 19:15	169	170	181	12	11
78	19:15 - 19:30	171	167	176	5	9
79	19:30 - 19:45	175	167	179	4	13
80	19:45 - 20:00	175	171	184	8	13
81	20:00 - 20:15	173	170	184	11	14
82	20:15 - 20:30	173	169	174	1	6
83	20:30 - 20:45	172	167	178	6	11
84	20:45 - 21:00	170	167	168	2	1
85	21:00 - 21:15	162	170	163	1	7
86	21:15 - 21:30	161	165	162	0	3
87	21:30 - 21:45	161	160	164	4	4
88	21:45 - 22:00	155	162	160	5	2
89	22:00 - 22:15	149	160	156	7	4
90	22:15 - 22:30	151	155	153	2	2
91	22:30 - 22:45	148	152	151	3	1
92	22:45 - 23:00	145	149	153	7	4
93	23:00 - 23:15	146	148	149	3	0
94	23:15 - 23:30	144	145	140	4	5
95	23:30 - 23:45	143	149	142	1	8
96	23:45 - 24:00	139	150	146	8	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 22-09-2024

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	2218	2093	2130	88	37
2	00:15 - 00:30	2212	2078	2115	97	37
3	00:30 - 00:45	2206	2078	2103	103	25
4	00:45 - 01:00	2198	2075	2082	116	7
5	01:00 - 01:15	2199	2051	2065	134	15
6	01:15 - 01:30	2199	2044	2062	137	18
7	01:30 - 01:45	2193	2034	2048	145	15
8	01:45 - 02:00	2174	2016	2025	149	9
9	02:00 - 02:15	2144	2015	2017	127	2
10	02:15 - 02:30	2135	2002	2055	80	53
11	02:30 - 02:45	2137	2001	2048	90	46
12	02:45 - 03:00	2117	1985	2039	78	55
13	03:00 - 03:15	2093	1988	2014	79	26
14	03:15 - 03:30	2086	1970	2006	80	36
15	03:30 - 03:45	2086	1971	2000	86	30
16	03:45 - 04:00	2061	1953	1990	72	36
17	04:00 - 04:15	2034	1941	1959	75	17
18	04:15 - 04:30	2025	1926	1935	90	10
19	04:30 - 04:45	1997	1902	1923	75	20
20	04:45 - 05:00	1952	1861	1876	76	14
21	05:00 - 05:15	1887	1825	1817	70	8
22	05:15 - 05:30	1858	1776	1757	101	19
23	05:30 - 05:45	1847	1729	1711	135	17
24	05:45 - 06:00	1875	1703	1676	198	27
25	06:00 - 06:15	1749	1679	1654	95	25
26	06:15 - 06:30	1742	1660	1629	112	30
27	06:30 - 06:45	1742	1652	1612	131	40
28	06:45 - 07:00	1745	1657	1601	144	56
29	07:00 - 07:15	1754	1653	1595	158	57
30	07:15 - 07:30	1743	1645	1603	140	42
31	07:30 - 07:45	1741	1633	1621	121	12
32	07:45 - 08:00	1755	1629	1640	115	11
33	08:00 - 08:15	1766	1619	1626	140	7
34	08:15 - 08:30	1772	1622	1650	122	28
35	08:30 - 08:45	1779	1633	1670	109	38
36	08:45 - 09:00	1799	1652	1698	101	46
37	09:00 - 09:15	1849	1640	1702	147	62
38	09:15 - 09:30	1869	1659	1729	141	69
39	09:30 - 09:45	1931	1676	1726	205	50
40	09:45 - 10:00	1941	1697	1747	194	49
41	10:00 - 10:15	1965	1751	1727	238	24
42	10:15 - 10:30	1988	1739	1755	233	16
43	10:30 - 10:45	2018	1773	1796	222	23
44	10:45 - 11:00	2032	1764	1797	235	33
45	11:00 - 11:15	2057	1683	1804	252	121
46	11:15 - 11:30	2070	1711	1789	281	78
47	11:30 - 11:45	2054	1723	1792	262	69
48	11:45 - 12:00	2068	1735	1822	246	87
49	12:00 - 12:15	2116	1802	1857	259	55
50	12:15 - 12:30	2074	1818	1883	191	66
51	12:30 - 12:45	2076	1792	1898	178	106
52	12:45 - 13:00	2093	1804	1928	165	124
53	13:00 - 13:15	2096	1845	1944	153	98
54	13:15 - 13:30	2098	1812	1957	141	145
55	13:30 - 13:45	2090	1816	1963	127	147
56	13:45 - 14:00	2132	1821	1972	161	151
57	14:00 - 14:15	2165	1930	1996	169	66
58	14:15 - 14:30	2172	1930	2012	160	83
59	14:30 - 14:45	2170	1940	2009	160	70
60	14:45 - 15:00	2183	1972	2016	167	44
61	15:00 - 15:15	2192	2080	2033	159	47
62	15:15 - 15:30	2199	2070	2023	177	47
63	15:30 - 15:45	2199	2064	2026	173	38
64	15:45 - 16:00	2188	2070	2027	161	43
65	16:00 - 16:15	2151	2035	2026	125	9
66	16:15 - 16:30	2135	2020	1986	148	34
67	16:30 - 16:45	2134	2006	1971	163	35
68	16:45 - 17:00	2140	1978	1948	192	30
69	17:00 - 17:15	2113	2000	1949	163	50
70	17:15 - 17:30	2154	2068	2014	140	54
71	17:30 - 17:45	2213	2184	2125	87	59
72	17:45 - 18:00	2333	2281	2229	105	52
73	18:00 - 18:15	2393	2315	2259	134	56
74	18:15 - 18:30	2390	2321	2266	124	55
75	18:30 - 18:45	2397	2334	2267	130	66
76	18:45 - 19:00	2416	2331	2228	188	104
77	19:00 - 19:15	2442	2331	2228	213	102
78	19:15 - 19:30	2438	2316	2229	209	87
79	19:30 - 19:45	2427	2246	2222	206	24
80	19:45 - 20:00	2445	2214	2248	197	34
81	20:00 - 20:15	2417	2211	2225	192	14
82	20:15 - 20:30	2412	2220	2230	182	10
83	20:30 - 20:45	2433	2217	2253	180	36
84	20:45 - 21:00	2394	2209	2288	105	79
85	21:00 - 21:15	2356	2204	2284	72	80
86	21:15 - 21:30	2353	2227	2322	31	95
87	21:30 - 21:45	2377	2219	2343	34	124
88	21:45 - 22:00	2392	2226	2349	43	123
89	22:00 - 22:15	2416	2267	2375	41	108
90	22:15 - 22:30	2418	2396	2350	68	45
91	22:30 - 22:45	2424	2394	2364	60	31
92	22:45 - 23:00	2447	2382	2356	91	27
93	23:00 - 23:15	2447	2304	2326	120	22
94	23:15 - 23:30	2398	2281	2324	74	44
95	23:30 - 23:45	2420	2264	2308	113	44
96	23:45 - 24:00	2407	2238	2295	112	57

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 22-09-2024

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	91	88	73	18	15
2	00:15 - 00:30	90	87	74	16	13
3	00:30 - 00:45	90	85	71	19	14
4	00:45 - 01:00	89	84	71	18	13
5	01:00 - 01:15	88	77	71	17	6
6	01:15 - 01:30	87	76	70	17	6
7	01:30 - 01:45	87	76	70	17	6
8	01:45 - 02:00	87	76	70	17	6
9	02:00 - 02:15	86	73	70	16	2
10	02:15 - 02:30	86	73	70	16	2
11	02:30 - 02:45	86	72	68	18	4
12	02:45 - 03:00	85	71	68	17	4
13	03:00 - 03:15	84	70	67	16	2
14	03:15 - 03:30	84	70	68	16	2
15	03:30 - 03:45	83	70	68	16	3
16	03:45 - 04:00	85	71	69	16	2
17	04:00 - 04:15	88	72	71	17	1
18	04:15 - 04:30	89	72	75	14	2
19	04:30 - 04:45	90	75	78	12	3
20	04:45 - 05:00	96	78	81	16	3
21	05:00 - 05:15	114	84	88	26	4
22	05:15 - 05:30	120	91	99	21	7
23	05:30 - 05:45	124	98	108	17	9
24	05:45 - 06:00	136	104	118	18	14
25	06:00 - 06:15	152	108	128	24	19
26	06:15 - 06:30	153	111	134	19	23
27	06:30 - 06:45	152	113	136	15	23
28	06:45 - 07:00	154	114	137	18	23
29	07:00 - 07:15	154	119	142	12	22
30	07:15 - 07:30	156	123	145	11	22
31	07:30 - 07:45	157	124	141	17	17
32	07:45 - 08:00	156	122	137	19	15
33	08:00 - 08:15	149	127	136	13	9
34	08:15 - 08:30	148	127	135	13	9
35	08:30 - 08:45	147	125	133	13	8
36	08:45 - 09:00	145	126	133	12	7
37	09:00 - 09:15	141	124	131	11	7
38	09:15 - 09:30	142	125	129	13	5
39	09:30 - 09:45	134	129	126	8	3
40	09:45 - 10:00	137	125	123	15	3
41	10:00 - 10:15	135	123	119	16	4
42	10:15 - 10:30	140	112	116	25	4
43	10:30 - 10:45	142	100	113	29	13
44	10:45 - 11:00	139	71	113	25	43
45	11:00 - 11:15	135	30	112	23	82
46	11:15 - 11:30	130	26	110	20	84
47	11:30 - 11:45	126	28	109	17	81
48	11:45 - 12:00	126	29	107	19	78
49	12:00 - 12:15	124	34	107	17	73
50	12:15 - 12:30	124	32	107	17	76
51	12:30 - 12:45	122	35	107	14	72
52	12:45 - 13:00	122	38	107	15	69
53	13:00 - 13:15	122	47	110	12	63
54	13:15 - 13:30	124	48	109	15	61
55	13:30 - 13:45	124	49	107	17	58
56	13:45 - 14:00	125	51	109	16	58
57	14:00 - 14:15	121	64	109	12	45
58	14:15 - 14:30	122	74	114	8	40
59	14:30 - 14:45	130	83	118	11	35
60	14:45 - 15:00	132	84	116	16	33
61	15:00 - 15:15	137	108	117	19	10
62	15:15 - 15:30	142	119	120	22	1
63	15:30 - 15:45	144	127	119	25	8
64	15:45 - 16:00	149	154	123	26	31
65	16:00 - 16:15	152	154	127	25	27
66	16:15 - 16:30	154	151	132	21	19
67	16:30 - 16:45	154	164	138	16	26
68	16:45 - 17:00	163	170	147	16	23
69	17:00 - 17:15	175	175	156	19	19
70	17:15 - 17:30	180	209	174	6	35
71	17:30 - 17:45	186	217	190	4	27
72	17:45 - 18:00	204	248	204	0	44
73	18:00 - 18:15	211	252	204	6	47
74	18:15 - 18:30	201	246	198	3	49
75	18:30 - 18:45	176	241	188	12	52
76	18:45 - 19:00	183	229	179	3	49
77	19:00 - 19:15	172	196	173	1	23
78	19:15 - 19:30	168	188	169	2	19
79	19:30 - 19:45	165	184	163	2	21
80	19:45 - 20:00	161	182	157	4	25
81	20:00 - 20:15	157	159	150	8	10
82	20:15 - 20:30	159	155	146	13	9
83	20:30 - 20:45	156	159	141	15	17
84	20:45 - 21:00	143	154	137	5	17
85	21:00 - 21:15	141	142	131	10	10
86	21:15 - 21:30	138	133	125	13	8
87	21:30 - 21:45	135	130	119	15	11
88	21:45 - 22:00	126	122	115	11	7
89	22:00 - 22:15	117	112	109	8	3
90	22:15 - 22:30	115	103	103	12	0
91	22:30 - 22:45	113	103	101	12	2
92	22:45 - 23:00	106	99	98	9	1
93	23:00 - 23:15	103	97	96	7	1
94	23:15 - 23:30	101	95	90	11	5
95	23:30 - 23:45	100	94	91	9	3
96	23:45 - 24:00	97	92	87	10	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 22-09-2024

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	163	162	146	17	16
2	00:15 - 00:30	164	169	145	19	24
3	00:30 - 00:45	163	164	146	17	17
4	00:45 - 01:00	164	166	141	23	26
5	01:00 - 01:15	162	154	145	17	9
6	01:15 - 01:30	162	153	143	18	10
7	01:30 - 01:45	162	154	142	20	12
8	01:45 - 02:00	160	148	139	20	9
9	02:00 - 02:15	158	145	140	18	5
10	02:15 - 02:30	158	143	138	20	5
11	02:30 - 02:45	157	142	137	20	5
12	02:45 - 03:00	155	145	135	20	10
13	03:00 - 03:15	158	155	135	23	20
14	03:15 - 03:30	155	143	129	26	14
15	03:30 - 03:45	152	138	130	23	8
16	03:45 - 04:00	152	135	134	18	1
17	04:00 - 04:15	152	132	135	18	3
18	04:15 - 04:30	154	134	137	17	3
19	04:30 - 04:45	155	139	139	16	1
20	04:45 - 05:00	158	140	143	14	3
21	05:00 - 05:15	172	146	149	23	4
22	05:15 - 05:30	177	155	152	25	2
23	05:30 - 05:45	183	162	155	28	7
24	05:45 - 06:00	193	171	164	30	7
25	06:00 - 06:15	220	177	175	45	3
26	06:15 - 06:30	223	181	173	50	8
27	06:30 - 06:45	221	182	163	58	19
28	06:45 - 07:00	225	183	176	49	7
29	07:00 - 07:15	225	181	190	35	9
30	07:15 - 07:30	224	180	194	30	14
31	07:30 - 07:45	223	180	198	25	18
32	07:45 - 08:00	214	182	204	11	22
33	08:00 - 08:15	204	177	206	2	29
34	08:15 - 08:30	204	179	208	4	29
35	08:30 - 08:45	203	178	207	5	30
36	08:45 - 09:00	199	173	208	10	36
37	09:00 - 09:15	185	168	203	18	35
38	09:15 - 09:30	185	162	201	17	39
39	09:30 - 09:45	187	167	196	8	28
40	09:45 - 10:00	182	170	193	11	23
41	10:00 - 10:15	186	172	187	1	15
42	10:15 - 10:30	185	172	193	8	22
43	10:30 - 10:45	183	171	192	9	21
44	10:45 - 11:00	183	166	184	1	18
45	11:00 - 11:15	183	166	177	6	11
46	11:15 - 11:30	182	157	181	1	23
47	11:30 - 11:45	182	153	174	8	21
48	11:45 - 12:00	177	154	176	1	22
49	12:00 - 12:15	175	162	180	5	18
50	12:15 - 12:30	171	167	179	8	12
51	12:30 - 12:45	170	167	174	4	7
52	12:45 - 13:00	169	155	169	1	13
53	13:00 - 13:15	165	155	161	3	6
54	13:15 - 13:30	167	176	167	1	9
55	13:30 - 13:45	168	178	160	8	17
56	13:45 - 14:00	165	178	160	4	17
57	14:00 - 14:15	167	171	164	3	7
58	14:15 - 14:30	168	155	167	0	12
59	14:30 - 14:45	170	151	167	3	16
60	14:45 - 15:00	166	152	168	1	16
61	15:00 - 15:15	172	165	166	5	1
62	15:15 - 15:30	177	168	175	2	7
63	15:30 - 15:45	180	169	177	3	8
64	15:45 - 16:00	183	168	179	5	10
65	16:00 - 16:15	193	175	174	19	1
66	16:15 - 16:30	195	186	179	17	7
67	16:30 - 16:45	195	189	186	9	4
68	16:45 - 17:00	198	200	194	4	6
69	17:00 - 17:15	210	208	208	2	0
70	17:15 - 17:30	219	218	212	6	5
71	17:30 - 17:45	226	237	218	8	18
72	17:45 - 18:00	242	237	232	10	6
73	18:00 - 18:15	255	235	244	11	9
74	18:15 - 18:30	257	239	250	6	12
75	18:30 - 18:45	239	234	248	9	14
76	18:45 - 19:00	255	230	244	11	14
77	19:00 - 19:15	249	239	234	15	5
78	19:15 - 19:30	252	233	235	16	2
79	19:30 - 19:45	251	230	230	22	1
80	19:45 - 20:00	250	224	229	21	5
81	20:00 - 20:15	249	228	218	31	10
82	20:15 - 20:30	243	221	220	23	1
83	20:30 - 20:45	245	217	217	29	0
84	20:45 - 21:00	238	212	213	25	1
85	21:00 - 21:15	223	202	209	13	8
86	21:15 - 21:30	219	199	204	15	4
87	21:30 - 21:45	219	191	200	20	9
88	21:45 - 22:00	212	187	197	16	9
89	22:00 - 22:15	196	181	194	2	13
90	22:15 - 22:30	194	178	181	13	3
91	22:30 - 22:45	196	167	174	22	7
92	22:45 - 23:00	188	170	178	10	8
93	23:00 - 23:15	184	165	167	17	3
94	23:15 - 23:30	181	158	164	17	6
95	23:30 - 23:45	179	159	164	15	5
96	23:45 - 24:00	175	162	162	13	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 22-09-2024

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

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 22-09-2024

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	118	135	121	2	14
2	00:15 - 00:30	118	133	116	1	16
3	00:30 - 00:45	114	124	116	2	8
4	00:45 - 01:00	112	126	113	1	13
5	01:00 - 01:15	114	119	111	3	9
6	01:15 - 01:30	113	118	109	5	9
7	01:30 - 01:45	113	120	108	5	12
8	01:45 - 02:00	110	111	108	3	4
9	02:00 - 02:15	109	109	107	3	2
10	02:15 - 02:30	107	109	104	4	6
11	02:30 - 02:45	109	112	105	3	7
12	02:45 - 03:00	108	115	105	3	10
13	03:00 - 03:15	107	108	103	3	5
14	03:15 - 03:30	108	108	102	6	5
15	03:30 - 03:45	107	107	103	4	4
16	03:45 - 04:00	107	107	103	5	4
17	04:00 - 04:15	107	105	107	1	2
18	04:15 - 04:30	107	109	109	2	2
19	04:30 - 04:45	111	109	109	2	0
20	04:45 - 05:00	117	114	109	7	5
21	05:00 - 05:15	129	117	117	12	0
22	05:15 - 05:30	130	116	127	3	10
23	05:30 - 05:45	128	118	135	7	17
24	05:45 - 06:00	123	114	144	21	30
25	06:00 - 06:15	129	115	132	3	17
26	06:15 - 06:30	133	115	130	3	15
27	06:30 - 06:45	132	119	128	4	10
28	06:45 - 07:00	128	106	128	0	22
29	07:00 - 07:15	128	109	128	0	19
30	07:15 - 07:30	134	120	140	6	20
31	07:30 - 07:45	134	125	124	10	1
32	07:45 - 08:00	132	128	128	4	0
33	08:00 - 08:15	130	120	130	0	10
34	08:15 - 08:30	132	126	129	3	3
35	08:30 - 08:45	129	119	128	2	9
36	08:45 - 09:00	125	111	132	7	21
37	09:00 - 09:15	124	114	148	24	35
38	09:15 - 09:30	125	114	133	8	19
39	09:30 - 09:45	126	116	126	0	10
40	09:45 - 10:00	129	118	120	10	2
41	10:00 - 10:15	122	127	126	5	1
42	10:15 - 10:30	127	119	135	8	17
43	10:30 - 10:45	125	118	136	10	17
44	10:45 - 11:00	127	116	132	5	16
45	11:00 - 11:15	134	124	129	5	5
46	11:15 - 11:30	133	115	135	1	19
47	11:30 - 11:45	135	124	133	2	9
48	11:45 - 12:00	131	115	132	1	17
49	12:00 - 12:15	130	124	134	5	10
50	12:15 - 12:30	133	123	125	8	2
51	12:30 - 12:45	131	132	129	2	3
52	12:45 - 13:00	137	129	129	8	0
53	13:00 - 13:15	138	130	135	3	5
54	13:15 - 13:30	138	135	130	8	5
55	13:30 - 13:45	135	132	127	7	5
56	13:45 - 14:00	138	131	135	3	4
57	14:00 - 14:15	125	142	138	13	4
58	14:15 - 14:30	128	128	152	24	24
59	14:30 - 14:45	146	131	143	2	13
60	14:45 - 15:00	142	126	149	7	23
61	15:00 - 15:15	147	144	149	1	5
62	15:15 - 15:30	152	150	154	2	4
63	15:30 - 15:45	143	155	156	13	1
64	15:45 - 16:00	138	160	153	15	8
65	16:00 - 16:15	140	157	149	9	9
66	16:15 - 16:30	140	146	146	7	1
67	16:30 - 16:45	147	162	148	1	14
68	16:45 - 17:00	146	163	163	17	0
69	17:00 - 17:15	138	159	159	21	1
70	17:15 - 17:30	140	145	159	19	14
71	17:30 - 17:45	142	155	155	13	0
72	17:45 - 18:00	144	158	160	16	2
73	18:00 - 18:15	153	147	166	13	19
74	18:15 - 18:30	159	156	157	2	1
75	18:30 - 18:45	142	157	165	23	8
76	18:45 - 19:00	152	160	163	11	3
77	19:00 - 19:15	157	145	151	6	6
78	19:15 - 19:30	156	153	162	6	9
79	19:30 - 19:45	156	165	161	5	4
80	19:45 - 20:00	149	159	156	6	4
81	20:00 - 20:15	153	162	153	0	9
82	20:15 - 20:30	151	156	159	8	3
83	20:30 - 20:45	153	159	157	5	2
84	20:45 - 21:00	151	159	151	0	8
85	21:00 - 21:15	139	154	146	7	8
86	21:15 - 21:30	140	149	146	6	3
87	21:30 - 21:45	144	148	152	8	5
88	21:45 - 22:00	145	149	143	2	6
89	22:00 - 22:15	137	146	134	3	12
90	22:15 - 22:30	133	141	131	2	10
91	22:30 - 22:45	132	137	129	3	8
92	22:45 - 23:00	133	133	144	11	11
93	23:00 - 23:15	132	131	133	2	2
94	23:15 - 23:30	129	126	130	0	3
95	23:30 - 23:45	127	126	126	1	0
96	23:45 - 24:00	118	125	129	10	4

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 22-09-2024

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	311	350	289	21	61
2	00:15 - 00:30	309	346	287	22	59
3	00:30 - 00:45	308	343	283	24	59
4	00:45 - 01:00	303	341	281	22	60
5	01:00 - 01:15	303	312	277	26	35
6	01:15 - 01:30	300	308	272	28	36
7	01:30 - 01:45	298	307	274	25	33
8	01:45 - 02:00	295	305	273	22	32
9	02:00 - 02:15	290	289	269	21	19
10	02:15 - 02:30	288	287	265	23	22
11	02:30 - 02:45	285	284	264	20	20
12	02:45 - 03:00	281	284	260	21	23
13	03:00 - 03:15	268	271	259	9	12
14	03:15 - 03:30	267	269	257	10	11
15	03:30 - 03:45	267	266	258	9	8
16	03:45 - 04:00	264	263	259	6	4
17	04:00 - 04:15	243	257	256	13	2
18	04:15 - 04:30	239	248	255	15	7
19	04:30 - 04:45	244	245	253	9	7
20	04:45 - 05:00	244	247	245	0	3
21	05:00 - 05:15	230	244	241	12	3
22	05:15 - 05:30	227	238	236	9	2
23	05:30 - 05:45	231	227	231	1	4
24	05:45 - 06:00	247	227	232	15	5
25	06:00 - 06:15	223	228	235	13	8
26	06:15 - 06:30	222	224	241	20	17
27	06:30 - 06:45	226	226	244	18	18
28	06:45 - 07:00	229	225	242	13	17
29	07:00 - 07:15	232	229	246	14	16
30	07:15 - 07:30	231	228	249	17	21
31	07:30 - 07:45	232	223	252	19	28
32	07:45 - 08:00	228	222	258	30	36
33	08:00 - 08:15	225	224	263	39	39
34	08:15 - 08:30	223	220	270	47	50
35	08:30 - 08:45	226	218	280	54	62
36	08:45 - 09:00	227	215	283	56	68
37	09:00 - 09:15	229	217	271	43	54
38	09:15 - 09:30	245	211	262	17	51
39	09:30 - 09:45	260	211	261	1	50
40	09:45 - 10:00	253	214	255	2	41
41	10:00 - 10:15	249	224	251	2	27
42	10:15 - 10:30	251	220	246	6	26
43	10:30 - 10:45	249	213	236	13	23
44	10:45 - 11:00	246	201	227	19	26
45	11:00 - 11:15	250	199	227	24	28
46	11:15 - 11:30	250	216	232	19	16
47	11:30 - 11:45	252	208	242	10	33
48	11:45 - 12:00	257	205	246	11	42
49	12:00 - 12:15	268	203	245	23	42
50	12:15 - 12:30	267	207	249	18	42
51	12:30 - 12:45	268	212	258	10	46
52	12:45 - 13:00	272	221	265	7	44
53	13:00 - 13:15	276	235	271	5	37
54	13:15 - 13:30	277	237	273	4	36
55	13:30 - 13:45	271	236	277	6	41
56	13:45 - 14:00	276	236	276	1	39
57	14:00 - 14:15	288	249	282	5	34
58	14:15 - 14:30	287	257	287	0	30
59	14:30 - 14:45	281	246	291	10	45
60	14:45 - 15:00	279	244	290	11	45
61	15:00 - 15:15	282	254	295	13	41
62	15:15 - 15:30	280	257	289	10	32
63	15:30 - 15:45	282	248	291	10	43
64	15:45 - 16:00	282	249	293	10	44
65	16:00 - 16:15	279	262	291	12	28
66	16:15 - 16:30	278	264	290	11	26
67	16:30 - 16:45	279	260	283	4	22
68	16:45 - 17:00	273	268	285	11	16
69	17:00 - 17:15	271	291	292	21	2
70	17:15 - 17:30	278	304	320	42	16
71	17:30 - 17:45	293	339	362	70	24
72	17:45 - 18:00	322	370	396	74	26
73	18:00 - 18:15	340	380	410	70	30
74	18:15 - 18:30	337	378	412	75	34
75	18:30 - 18:45	331	364	404	73	40
76	18:45 - 19:00	325	372	406	81	34
77	19:00 - 19:15	325	382	406	81	23
78	19:15 - 19:30	324	380	404	80	24
79	19:30 - 19:45	324	381	403	79	21
80	19:45 - 20:00	325	376	399	74	23
81	20:00 - 20:15	318	377	406	88	29
82	20:15 - 20:30	321	383	400	79	17
83	20:30 - 20:45	320	382	406	86	24
84	20:45 - 21:00	318	379	407	90	28
85	21:00 - 21:15	319	382	406	86	23
86	21:15 - 21:30	318	382	408	90	26
87	21:30 - 21:45	320	382	408	87	26
88	21:45 - 22:00	314	383	409	95	26
89	22:00 - 22:15	317	384	404	86	19
90	22:15 - 22:30	320	381	403	83	22
91	22:30 - 22:45	320	376	406	86	30
92	22:45 - 23:00	320	378	407	87	29
93	23:00 - 23:15	324	390	408	84	18
94	23:15 - 23:30	324	389	392	68	2
95	23:30 - 23:45	324	388	383	59	5
96	23:45 - 24:00	324	381	389	65	7