

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 27-09-2024

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	2488	2433	2435	52	2
2	00:15 - 00:30	2462	2415	2398	64	17
3	00:30 - 00:45	2436	2383	2367	70	17
4	00:45 - 01:00	2411	2322	2308	103	14
5	01:00 - 01:15	2386	2287	2286	100	1
6	01:15 - 01:30	2361	2231	2258	103	27
7	01:30 - 01:45	2336	2195	2234	102	39
8	01:45 - 02:00	2315	2131	2225	90	93
9	02:00 - 02:15	2291	2086	2217	74	131
10	02:15 - 02:30	2264	2057	2192	72	135
11	02:30 - 02:45	2236	2020	2200	36	179
12	02:45 - 03:00	2212	1977	2168	44	192
13	03:00 - 03:15	2187	2040	2166	21	126
14	03:15 - 03:30	2164	2038	2121	43	83
15	03:30 - 03:45	2139	1973	2109	30	136
16	03:45 - 04:00	2119	1952	2091	28	138
17	04:00 - 04:15	2096	2039	2082	14	43
18	04:15 - 04:30	2073	1990	2076	3	86
19	04:30 - 04:45	2049	1981	2073	24	92
20	04:45 - 05:00	2029	1975	2048	18	72
21	05:00 - 05:15	2016	2083	2034	19	48
22	05:15 - 05:30	2010	2115	2061	52	53
23	05:30 - 05:45	2207	2068	2099	109	31
24	05:45 - 06:00	2208	2112	2131	77	19
25	06:00 - 06:15	2219	2171	2173	46	1
26	06:15 - 06:30	2238	2207	2215	23	8
27	06:30 - 06:45	2257	2190	2241	16	51
28	06:45 - 07:00	2274	2223	2273	1	50
29	07:00 - 07:15	2289	2282	2280	9	2
30	07:15 - 07:30	2301	2286	2293	8	7
31	07:30 - 07:45	2308	2291	2299	9	9
32	07:45 - 08:00	2304	2302	2328	24	26
33	08:00 - 08:15	2301	2299	2320	19	21
34	08:15 - 08:30	2299	2315	2316	17	1
35	08:30 - 08:45	2303	2330	2338	35	8
36	08:45 - 09:00	2303	2364	2352	49	12
37	09:00 - 09:15	2350	2377	2355	5	22
38	09:15 - 09:30	2400	2384	2379	21	5
39	09:30 - 09:45	2450	2413	2392	58	20
40	09:45 - 10:00	2501	2412	2415	86	3
41	10:00 - 10:15	2525	2447	2469	56	23
42	10:15 - 10:30	2533	2492	2486	47	6
43	10:30 - 10:45	2575	2526	2502	73	24
44	10:45 - 11:00	2586	2548	2521	64	27
45	11:00 - 11:15	2590	2570	2513	76	56
46	11:15 - 11:30	2566	2610	2534	32	77
47	11:30 - 11:45	2530	2638	2541	11	97
48	11:45 - 12:00	2514	2652	2552	38	100
49	12:00 - 12:15	2565	2701	2585	20	116
50	12:15 - 12:30	2620	2730	2616	4	114
51	12:30 - 12:45	2658	2737	2618	40	119
52	12:45 - 13:00	2629	2780	2627	3	153
53	13:00 - 13:15	2628	2679	2673	46	6
54	13:15 - 13:30	2636	2677	2681	45	3
55	13:30 - 13:45	2630	2659	2673	43	13
56	13:45 - 14:00	2654	2645	2743	89	98
57	14:00 - 14:15	2673	2648	2745	72	97
58	14:15 - 14:30	2715	2694	2760	45	66
59	14:30 - 14:45	2738	2688	2761	24	73
60	14:45 - 15:00	2756	2671	2733	23	62
61	15:00 - 15:15	2780	2667	2744	36	77
62	15:15 - 15:30	2768	2688	2700	68	12
63	15:30 - 15:45	2767	2739	2682	85	57
64	15:45 - 16:00	2762	2861	2723	39	138
65	16:00 - 16:15	2759	2890	2694	65	196
66	16:15 - 16:30	2709	2905	2711	1	195
67	16:30 - 16:45	2684	2958	2740	56	218
68	16:45 - 17:00	2658	2993	2780	122	213
69	17:00 - 17:15	2652	3033	2877	225	155
70	17:15 - 17:30	2789	3241	3065	275	176
71	17:30 - 17:45	2975	3359	3264	289	95
72	17:45 - 18:00	3120	3420	3331	212	89
73	18:00 - 18:15	3232	3385	3299	68	86
74	18:15 - 18:30	3295	3371	3293	2	77
75	18:30 - 18:45	3329	3380	3266	63	114
76	18:45 - 19:00	3352	3384	3233	119	151
77	19:00 - 19:15	3351	3332	3218	133	115
78	19:15 - 19:30	3358	3404	3263	96	141
79	19:30 - 19:45	3368	3381	3270	98	111
80	19:45 - 20:00	3367	3366	3226	141	140
81	20:00 - 20:15	3336	3278	3204	132	74
82	20:15 - 20:30	3294	3243	3170	124	73
83	20:30 - 20:45	3279	3206	3161	118	45
84	20:45 - 21:00	3247	3164	3154	92	10
85	21:00 - 21:15	3194	3115	3135	59	20
86	21:15 - 21:30	3136	3094	3087	50	8
87	21:30 - 21:45	3108	3025	3024	84	2
88	21:45 - 22:00	3096	2979	2964	131	15
89	22:00 - 22:15	3076	2942	2936	140	6
90	22:15 - 22:30	3066	2897	2907	159	10
91	22:30 - 22:45	3061	2840	2885	176	45
92	22:45 - 23:00	3036	2815	2843	194	28
93	23:00 - 23:15	3000	2771	2774	226	4
94	23:15 - 23:30	2979	2729	2745	234	16
95	23:30 - 23:45	2944	2660	2718	226	58
96	23:45 - 24:00	2902	2629	2680	222	51

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 27-09-2024

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	115	97	109	5	12
2	00:15 - 00:30	114	96	106	9	10
3	00:30 - 00:45	111	91	105	5	14
4	00:45 - 01:00	110	91	104	5	14
5	01:00 - 01:15	109	91	101	8	9
6	01:15 - 01:30	109	92	97	12	4
7	01:30 - 01:45	108	92	96	12	4
8	01:45 - 02:00	108	90	98	10	8
9	02:00 - 02:15	108	94	100	8	6
10	02:15 - 02:30	108	92	99	9	7
11	02:30 - 02:45	108	88	97	10	9
12	02:45 - 03:00	108	88	96	11	9
13	03:00 - 03:15	107	89	96	11	8
14	03:15 - 03:30	106	85	96	10	11
15	03:30 - 03:45	107	82	94	13	12
16	03:45 - 04:00	106	84	98	7	14
17	04:00 - 04:15	105	86	94	11	8
18	04:15 - 04:30	104	82	93	11	12
19	04:30 - 04:45	104	81	93	11	13
20	04:45 - 05:00	104	85	93	11	9
21	05:00 - 05:15	106	87	92	13	6
22	05:15 - 05:30	107	91	99	9	8
23	05:30 - 05:45	109	91	102	7	10
24	05:45 - 06:00	112	95	106	6	11
25	06:00 - 06:15	114	90	108	6	18
26	06:15 - 06:30	116	88	110	6	22
27	06:30 - 06:45	118	95	111	7	16
28	06:45 - 07:00	119	126	116	2	9
29	07:00 - 07:15	119	131	112	7	19
30	07:15 - 07:30	120	137	113	7	24
31	07:30 - 07:45	120	133	111	10	22
32	07:45 - 08:00	119	135	110	9	25
33	08:00 - 08:15	118	132	113	5	19
34	08:15 - 08:30	118	128	122	5	6
35	08:30 - 08:45	116	127	119	2	9
36	08:45 - 09:00	116	127	119	3	8
37	09:00 - 09:15	114	122	119	5	4
38	09:15 - 09:30	116	121	119	3	2
39	09:30 - 09:45	117	126	117	1	9
40	09:45 - 10:00	119	123	113	6	10
41	10:00 - 10:15	121	93	116	4	23
42	10:15 - 10:30	123	86	115	8	29
43	10:30 - 10:45	124	94	117	7	24
44	10:45 - 11:00	125	93	124	0	32
45	11:00 - 11:15	123	97	124	0	27
46	11:15 - 11:30	126	98	125	0	28
47	11:30 - 11:45	124	98	121	3	23
48	11:45 - 12:00	125	102	121	5	19
49	12:00 - 12:15	125	110	120	5	10
50	12:15 - 12:30	125	110	124	1	14
51	12:30 - 12:45	126	113	123	3	10
52	12:45 - 13:00	127	112	126	1	14
53	13:00 - 13:15	128	122	130	2	8
54	13:15 - 13:30	128	142	130	2	12
55	13:30 - 13:45	128	146	127	1	20
56	13:45 - 14:00	127	140	125	2	15
57	14:00 - 14:15	129	134	126	3	8
58	14:15 - 14:30	130	136	130	0	6
59	14:30 - 14:45	131	135	132	1	3
60	14:45 - 15:00	130	134	128	2	6
61	15:00 - 15:15	129	138	127	2	11
62	15:15 - 15:30	129	134	127	2	6
63	15:30 - 15:45	129	136	128	2	8
64	15:45 - 16:00	130	139	123	7	17
65	16:00 - 16:15	129	146	123	6	23
66	16:15 - 16:30	130	144	130	0	14
67	16:30 - 16:45	128	144	132	4	12
68	16:45 - 17:00	129	141	134	6	6
69	17:00 - 17:15	129	143	141	11	2
70	17:15 - 17:30	136	154	151	15	3
71	17:30 - 17:45	138	164	159	21	5
72	17:45 - 18:00	143	161	164	21	3
73	18:00 - 18:15	148	160	165	16	5
74	18:15 - 18:30	152	161	162	10	1
75	18:30 - 18:45	155	163	156	1	7
76	18:45 - 19:00	158	164	154	4	10
77	19:00 - 19:15	160	163	156	4	7
78	19:15 - 19:30	158	164	153	4	11
79	19:30 - 19:45	159	165	154	5	11
80	19:45 - 20:00	159	169	150	9	19
81	20:00 - 20:15	159	156	148	12	9
82	20:15 - 20:30	157	150	148	9	2
83	20:30 - 20:45	156	148	149	7	1
84	20:45 - 21:00	150	144	149	0	6
85	21:00 - 21:15	142	144	143	1	1
86	21:15 - 21:30	135	144	138	3	6
87	21:30 - 21:45	134	139	133	1	6
88	21:45 - 22:00	132	138	130	2	7
89	22:00 - 22:15	127	137	132	5	5
90	22:15 - 22:30	125	134	130	5	4
91	22:30 - 22:45	124	129	128	4	1
92	22:45 - 23:00	125	126	121	3	5
93	23:00 - 23:15	126	126	120	6	6
94	23:15 - 23:30	121	123	117	4	5
95	23:30 - 23:45	119	118	116	3	2
96	23:45 - 24:00	118	119	117	1	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 27-09-2024

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	1680	1545	1613	67	67
2	00:15 - 00:30	1655	1524	1592	63	68
3	00:30 - 00:45	1642	1514	1561	81	47
4	00:45 - 01:00	1637	1466	1515	122	49
5	01:00 - 01:15	1617	1493	1497	119	4
6	01:15 - 01:30	1609	1449	1479	131	30
7	01:30 - 01:45	1590	1417	1461	129	44
8	01:45 - 02:00	1577	1369	1455	122	86
9	02:00 - 02:15	1564	1329	1444	119	115
10	02:15 - 02:30	1550	1309	1424	126	114
11	02:30 - 02:45	1544	1283	1434	110	151
12	02:45 - 03:00	1526	1243	1414	112	171
13	03:00 - 03:15	1515	1310	1417	98	107
14	03:15 - 03:30	1508	1295	1408	100	113
15	03:30 - 03:45	1487	1240	1406	82	166
16	03:45 - 04:00	1470	1221	1376	93	156
17	04:00 - 04:15	1454	1302	1362	92	60
18	04:15 - 04:30	1431	1255	1353	78	97
19	04:30 - 04:45	1407	1236	1339	68	103
20	04:45 - 05:00	1379	1220	1305	74	85
21	05:00 - 05:15	1332	1311	1269	63	42
22	05:15 - 05:30	1273	1301	1254	19	47
23	05:30 - 05:45	1217	1211	1250	33	39
24	05:45 - 06:00	1206	1213	1252	47	40
25	06:00 - 06:15	1197	1245	1270	73	25
26	06:15 - 06:30	1193	1241	1291	98	50
27	06:30 - 06:45	1178	1195	1293	115	98
28	06:45 - 07:00	1190	1182	1309	119	127
29	07:00 - 07:15	1182	1255	1319	136	64
30	07:15 - 07:30	1177	1255	1321	143	65
31	07:30 - 07:45	1169	1276	1325	155	48
32	07:45 - 08:00	1170	1302	1345	175	43
33	08:00 - 08:15	1187	1377	1365	178	12
34	08:15 - 08:30	1206	1406	1364	158	43
35	08:30 - 08:45	1216	1440	1374	158	66
36	08:45 - 09:00	1232	1481	1401	169	80
37	09:00 - 09:15	1313	1453	1431	118	23
38	09:15 - 09:30	1400	1477	1469	69	8
39	09:30 - 09:45	1450	1505	1514	64	8
40	09:45 - 10:00	1501	1524	1549	48	25
41	10:00 - 10:15	1588	1622	1585	3	37
42	10:15 - 10:30	1659	1676	1606	53	71
43	10:30 - 10:45	1740	1703	1613	127	90
44	10:45 - 11:00	1831	1721	1623	208	98
45	11:00 - 11:15	1839	1696	1617	222	79
46	11:15 - 11:30	1846	1762	1641	205	122
47	11:30 - 11:45	1840	1777	1654	186	123
48	11:45 - 12:00	1839	1786	1652	186	134
49	12:00 - 12:15	1854	1690	1681	173	9
50	12:15 - 12:30	1872	1726	1700	171	25
51	12:30 - 12:45	1887	1731	1700	187	31
52	12:45 - 13:00	1906	1765	1712	194	53
53	13:00 - 13:15	1916	1709	1731	185	21
54	13:15 - 13:30	1918	1692	1732	186	40
55	13:30 - 13:45	1922	1678	1737	184	60
56	13:45 - 14:00	1925	1676	1796	128	121
57	14:00 - 14:15	1937	1723	1795	141	72
58	14:15 - 14:30	1961	1754	1798	163	45
59	14:30 - 14:45	1984	1748	1801	183	53
60	14:45 - 15:00	1994	1740	1762	232	22
61	15:00 - 15:15	2025	1785	1762	263	23
62	15:15 - 15:30	1995	1777	1713	282	64
63	15:30 - 15:45	1928	1796	1696	232	100
64	15:45 - 16:00	1889	1876	1729	160	147
65	16:00 - 16:15	1883	1812	1711	172	101
66	16:15 - 16:30	1818	1815	1705	113	110
67	16:30 - 16:45	1781	1859	1712	68	147
68	16:45 - 17:00	1754	1888	1743	10	144
69	17:00 - 17:15	1737	1894	1787	49	107
70	17:15 - 17:30	1811	2014	1906	95	108
71	17:30 - 17:45	1922	2078	2050	129	28
72	17:45 - 18:00	1979	2128	2084	105	45
73	18:00 - 18:15	2040	2108	2042	2	66
74	18:15 - 18:30	2124	2091	2038	86	53
75	18:30 - 18:45	2209	2116	2026	183	90
76	18:45 - 19:00	2251	2119	2020	231	99
77	19:00 - 19:15	2260	2102	2018	242	84
78	19:15 - 19:30	2272	2178	2069	203	109
79	19:30 - 19:45	2288	2164	2093	194	71
80	19:45 - 20:00	2296	2172	2077	219	95
81	20:00 - 20:15	2284	2128	2066	218	63
82	20:15 - 20:30	2282	2121	2048	235	73
83	20:30 - 20:45	2279	2105	2038	241	67
84	20:45 - 21:00	2280	2087	2048	232	40
85	21:00 - 21:15	2283	2034	2053	231	18
86	21:15 - 21:30	2278	2034	2031	247	3
87	21:30 - 21:45	2269	1978	1998	271	20
88	21:45 - 22:00	2263	1955	1966	297	11
89	22:00 - 22:15	2257	1940	1955	302	15
90	22:15 - 22:30	2257	1925	1944	313	19
91	22:30 - 22:45	2264	1890	1934	330	44
92	22:45 - 23:00	2248	1882	1909	339	26
93	23:00 - 23:15	2227	1844	1871	355	28
94	23:15 - 23:30	2218	1822	1842	376	19
95	23:30 - 23:45	2199	1769	1815	384	45
96	23:45 - 24:00	2169	1745	1778	391	33

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 27-09-2024

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	86	76	122	36	45
2	00:15 - 00:30	86	97	122	36	25
3	00:30 - 00:45	85	94	121	37	27
4	00:45 - 01:00	83	95	121	38	27
5	01:00 - 01:15	83	101	120	37	19
6	01:15 - 01:30	81	102	118	37	17
7	01:30 - 01:45	81	100	118	37	17
8	01:45 - 02:00	80	97	117	37	20
9	02:00 - 02:15	80	102	116	36	14
10	02:15 - 02:30	79	103	115	36	12
11	02:30 - 02:45	79	103	117	38	14
12	02:45 - 03:00	79	103	116	37	13
13	03:00 - 03:15	78	106	115	37	9
14	03:15 - 03:30	78	106	116	38	10
15	03:30 - 03:45	79	106	117	38	12
16	03:45 - 04:00	79	107	117	38	10
17	04:00 - 04:15	80	114	119	39	6
18	04:15 - 04:30	83	115	123	40	9
19	04:30 - 04:45	87	118	127	40	9
20	04:45 - 05:00	93	124	132	38	8
21	05:00 - 05:15	103	137	141	39	4
22	05:15 - 05:30	114	154	153	40	1
23	05:30 - 05:45	125	172	166	41	6
24	05:45 - 06:00	136	190	176	40	15
25	06:00 - 06:15	145	203	175	30	28
26	06:15 - 06:30	152	221	172	19	50
27	06:30 - 06:45	157	211	175	18	36
28	06:45 - 07:00	159	214	174	15	40
29	07:00 - 07:15	160	223	175	15	48
30	07:15 - 07:30	158	223	177	18	46
31	07:30 - 07:45	154	214	179	26	34
32	07:45 - 08:00	150	209	187	38	21
33	08:00 - 08:15	147	194	177	30	17
34	08:15 - 08:30	141	195	179	38	16
35	08:30 - 08:45	137	191	194	57	4
36	08:45 - 09:00	135	185	192	58	7
37	09:00 - 09:15	135	193	190	55	3
38	09:15 - 09:30	133	190	179	46	11
39	09:30 - 09:45	130	185	159	29	26
40	09:45 - 10:00	130	182	135	5	47
41	10:00 - 10:15	128	174	134	5	40
42	10:15 - 10:30	126	175	129	3	45
43	10:30 - 10:45	123	173	123	0	50
44	10:45 - 11:00	120	172	126	6	47
45	11:00 - 11:15	119	151	126	7	25
46	11:15 - 11:30	117	150	113	4	37
47	11:30 - 11:45	118	147	116	2	31
48	11:45 - 12:00	114	145	121	7	24
49	12:00 - 12:15	112	130	117	5	13
50	12:15 - 12:30	114	130	116	2	14
51	12:30 - 12:45	117	132	116	0	16
52	12:45 - 13:00	112	134	117	5	17
53	13:00 - 13:15	112	131	116	4	15
54	13:15 - 13:30	112	133	116	4	17
55	13:30 - 13:45	114	134	116	3	18
56	13:45 - 14:00	113	134	119	5	15
57	14:00 - 14:15	116	132	120	3	12
58	14:15 - 14:30	119	134	120	1	13
59	14:30 - 14:45	121	133	123	2	10
60	14:45 - 15:00	122	133	129	7	5
61	15:00 - 15:15	125	129	133	8	4
62	15:15 - 15:30	128	131	137	9	6
63	15:30 - 15:45	131	138	137	6	1
64	15:45 - 16:00	133	144	138	5	6
65	16:00 - 16:15	135	150	141	6	9
66	16:15 - 16:30	143	155	150	7	6
67	16:30 - 16:45	148	154	158	10	4
68	16:45 - 17:00	153	161	162	9	1
69	17:00 - 17:15	159	173	175	16	2
70	17:15 - 17:30	170	187	194	24	7
71	17:30 - 17:45	178	194	208	30	15
72	17:45 - 18:00	189	197	204	16	7
73	18:00 - 18:15	194	213	200	7	13
74	18:15 - 18:30	195	209	199	5	10
75	18:30 - 18:45	192	196	189	2	7
76	18:45 - 19:00	187	188	180	7	9
77	19:00 - 19:15	180	181	170	10	11
78	19:15 - 19:30	171	176	159	12	16
79	19:30 - 19:45	164	170	154	10	16
80	19:45 - 20:00	160	165	148	12	17
81	20:00 - 20:15	155	157	144	11	13
82	20:15 - 20:30	150	150	138	13	13
83	20:30 - 20:45	145	146	135	9	11
84	20:45 - 21:00	139	144	129	9	15
85	21:00 - 21:15	134	137	124	10	13
86	21:15 - 21:30	128	133	118	10	15
87	21:30 - 21:45	123	130	113	10	17
88	21:45 - 22:00	117	124	107	10	18
89	22:00 - 22:15	111	116	102	8	14
90	22:15 - 22:30	106	111	98	8	13
91	22:30 - 22:45	101	110	95	7	15
92	22:45 - 23:00	99	108	91	7	17
93	23:00 - 23:15	96	101	88	8	13
94	23:15 - 23:30	94	98	85	9	13
95	23:30 - 23:45	91	97	81	10	16
96	23:45 - 24:00	90	96	79	11	17

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 27-09-2024

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	156	153	178	23	26
2	00:15 - 00:30	154	150	172	18	22
3	00:30 - 00:45	152	140	167	15	26
4	00:45 - 01:00	150	141	163	13	22
5	01:00 - 01:15	149	141	165	16	24
6	01:15 - 01:30	148	139	165	17	26
7	01:30 - 01:45	147	143	161	14	18
8	01:45 - 02:00	147	137	162	16	25
9	02:00 - 02:15	146	141	163	17	23
10	02:15 - 02:30	145	138	162	17	24
11	02:30 - 02:45	144	138	162	18	24
12	02:45 - 03:00	142	137	159	17	21
13	03:00 - 03:15	140	127	149	8	22
14	03:15 - 03:30	140	141	114	26	27
15	03:30 - 03:45	139	140	112	28	29
16	03:45 - 04:00	139	140	116	22	24
17	04:00 - 04:15	140	133	122	18	11
18	04:15 - 04:30	142	127	123	19	4
19	04:30 - 04:45	145	129	124	21	4
20	04:45 - 05:00	151	134	125	26	10
21	05:00 - 05:15	160	133	129	31	3
22	05:15 - 05:30	169	141	139	30	3
23	05:30 - 05:45	183	151	154	28	3
24	05:45 - 06:00	196	164	169	27	4
25	06:00 - 06:15	207	178	175	32	4
26	06:15 - 06:30	214	190	188	26	2
27	06:30 - 06:45	221	207	198	23	8
28	06:45 - 07:00	221	212	204	18	9
29	07:00 - 07:15	219	217	202	17	15
30	07:15 - 07:30	220	215	205	16	10
31	07:30 - 07:45	214	213	204	10	9
32	07:45 - 08:00	205	207	200	5	7
33	08:00 - 08:15	198	205	186	12	20
34	08:15 - 08:30	193	198	175	18	23
35	08:30 - 08:45	191	193	175	17	19
36	08:45 - 09:00	187	193	174	13	19
37	09:00 - 09:15	181	184	168	13	16
38	09:15 - 09:30	179	176	167	12	9
39	09:30 - 09:45	175	179	166	9	14
40	09:45 - 10:00	174	179	170	4	9
41	10:00 - 10:15	165	171	172	7	1
42	10:15 - 10:30	165	170	170	5	0
43	10:30 - 10:45	168	175	168	0	7
44	10:45 - 11:00	166	177	169	3	8
45	11:00 - 11:15	167	175	169	2	6
46	11:15 - 11:30	167	154	173	5	19
47	11:30 - 11:45	166	163	169	3	6
48	11:45 - 12:00	166	164	173	7	9
49	12:00 - 12:15	166	173	176	10	3
50	12:15 - 12:30	165	166	180	15	15
51	12:30 - 12:45	165	172	182	17	10
52	12:45 - 13:00	164	172	183	19	11
53	13:00 - 13:15	160	173	186	26	14
54	13:15 - 13:30	155	171	184	29	14
55	13:30 - 13:45	151	164	173	22	9
56	13:45 - 14:00	155	159	179	23	20
57	14:00 - 14:15	154	161	177	23	16
58	14:15 - 14:30	159	172	180	21	8
59	14:30 - 14:45	159	172	177	18	5
60	14:45 - 15:00	158	168	176	18	8
61	15:00 - 15:15	153	166	179	25	13
62	15:15 - 15:30	154	173	179	24	5
63	15:30 - 15:45	164	185	177	13	8
64	15:45 - 16:00	169	206	182	13	23
65	16:00 - 16:15	176	204	167	9	38
66	16:15 - 16:30	181	211	171	10	39
67	16:30 - 16:45	188	216	172	16	44
68	16:45 - 17:00	192	212	186	6	26
69	17:00 - 17:15	198	210	203	5	7
70	17:15 - 17:30	212	226	220	8	6
71	17:30 - 17:45	222	242	236	14	6
72	17:45 - 18:00	233	251	243	10	8
73	18:00 - 18:15	236	240	252	17	12
74	18:15 - 18:30	242	245	250	7	5
75	18:30 - 18:45	244	245	252	8	8
76	18:45 - 19:00	250	257	250	0	7
77	19:00 - 19:15	248	250	252	4	3
78	19:15 - 19:30	245	254	256	11	2
79	19:30 - 19:45	243	252	253	10	1
80	19:45 - 20:00	240	241	244	4	3
81	20:00 - 20:15	234	230	244	10	14
82	20:15 - 20:30	228	226	239	12	13
83	20:30 - 20:45	223	220	237	14	16
84	20:45 - 21:00	218	213	234	15	21
85	21:00 - 21:15	214	209	234	20	26
86	21:15 - 21:30	209	205	232	23	27
87	21:30 - 21:45	205	205	224	20	20
88	21:45 - 22:00	198	198	217	19	19
89	22:00 - 22:15	194	197	210	16	12
90	22:15 - 22:30	190	188	206	16	18
91	22:30 - 22:45	185	181	202	17	21
92	22:45 - 23:00	181	178	196	16	18
93	23:00 - 23:15	177	178	174	3	4
94	23:15 - 23:30	173	174	182	10	8
95	23:30 - 23:45	169	178	193	24	15
96	23:45 - 24:00	166	185	200	33	15

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 27-09-2024

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	59	49	50	9	1
2	00:15 - 00:30	58	47	48	9	1
3	00:30 - 00:45	56	46	48	9	2
4	00:45 - 01:00	55	45	46	9	2
5	01:00 - 01:15	54	44	45	9	1
6	01:15 - 01:30	53	43	44	9	1
7	01:30 - 01:45	52	41	44	8	3
8	01:45 - 02:00	52	42	43	8	2
9	02:00 - 02:15	51	41	43	8	2
10	02:15 - 02:30	51	41	43	8	2
11	02:30 - 02:45	50	41	43	6	2
12	02:45 - 03:00	49	41	42	7	1
13	03:00 - 03:15	49	41	42	7	0
14	03:15 - 03:30	49	41	42	7	1
15	03:30 - 03:45	48	41	42	6	1
16	03:45 - 04:00	49	40	42	6	2
17	04:00 - 04:15	49	40	42	6	3
18	04:15 - 04:30	49	41	43	6	2
19	04:30 - 04:45	50	41	42	8	1
20	04:45 - 05:00	50	40	42	9	2
21	05:00 - 05:15	53	42	46	8	3
22	05:15 - 05:30	57	46	49	7	4
23	05:30 - 05:45	61	50	55	6	5
24	05:45 - 06:00	65	55	61	4	6
25	06:00 - 06:15	70	61	67	3	6
26	06:15 - 06:30	76	68	72	4	3
27	06:30 - 06:45	80	73	78	2	5
28	06:45 - 07:00	84	75	82	3	7
29	07:00 - 07:15	87	81	83	4	2
30	07:15 - 07:30	91	83	85	6	2
31	07:30 - 07:45	92	83	85	7	2
32	07:45 - 08:00	90	81	85	5	3
33	08:00 - 08:15	87	76	78	9	2
34	08:15 - 08:30	77	70	74	4	3
35	08:30 - 08:45	76	70	72	4	2
36	08:45 - 09:00	76	72	63	13	9
37	09:00 - 09:15	73	60	52	21	8
38	09:15 - 09:30	72	56	63	9	7
39	09:30 - 09:45	71	55	59	12	4
40	09:45 - 10:00	70	53	56	14	3
41	10:00 - 10:15	69	53	59	10	6
42	10:15 - 10:30	68	54	59	9	5
43	10:30 - 10:45	68	54	52	16	2
44	10:45 - 11:00	68	53	52	15	1
45	11:00 - 11:15	67	56	52	15	4
46	11:15 - 11:30	67	67	52	15	15
47	11:30 - 11:45	68	65	51	17	15
48	11:45 - 12:00	68	67	53	16	14
49	12:00 - 12:15	70	65	55	15	10
50	12:15 - 12:30	70	64	54	16	10
51	12:30 - 12:45	72	60	55	17	5
52	12:45 - 13:00	73	61	51	22	9
53	13:00 - 13:15	73	64	59	14	5
54	13:15 - 13:30	74	65	58	17	7
55	13:30 - 13:45	75	66	61	13	5
56	13:45 - 14:00	73	67	63	10	4
57	14:00 - 14:15	72	66	64	8	2
58	14:15 - 14:30	77	67	68	9	2
59	14:30 - 14:45	82	67	76	6	9
60	14:45 - 15:00	86	69	81	5	12
61	15:00 - 15:15	89	75	84	5	9
62	15:15 - 15:30	92	83	91	1	8
63	15:30 - 15:45	97	89	92	5	3
64	15:45 - 16:00	100	93	96	4	4
65	16:00 - 16:15	103	96	102	1	6
66	16:15 - 16:30	105	97	105	0	8
67	16:30 - 16:45	108	100	109	2	10
68	16:45 - 17:00	111	103	104	7	1
69	17:00 - 17:15	111	103	119	8	17
70	17:15 - 17:30	114	103	122	8	19
71	17:30 - 17:45	114	103	118	5	15
72	17:45 - 18:00	111	104	120	9	16
73	18:00 - 18:15	109	104	114	5	10
74	18:15 - 18:30	107	101	115	7	13
75	18:30 - 18:45	106	99	114	8	15
76	18:45 - 19:00	106	96	110	4	14
77	19:00 - 19:15	105	97	106	0	9
78	19:15 - 19:30	106	97	102	4	5
79	19:30 - 19:45	105	96	102	4	6
80	19:45 - 20:00	104	95	98	6	4
81	20:00 - 20:15	102	95	96	5	1
82	20:15 - 20:30	99	94	95	4	1
83	20:30 - 20:45	97	92	94	4	2
84	20:45 - 21:00	95	90	91	4	1
85	21:00 - 21:15	94	87	86	8	1
86	21:15 - 21:30	92	84	88	4	4
87	21:30 - 21:45	89	84	87	2	3
88	21:45 - 22:00	87	80	83	3	3
89	22:00 - 22:15	84	76	81	3	5
90	22:15 - 22:30	80	72	79	1	7
91	22:30 - 22:45	76	70	74	2	4
92	22:45 - 23:00	73	67	71	2	4
93	23:00 - 23:15	70	65	68	1	4
94	23:15 - 23:30	66	62	66	1	4
95	23:30 - 23:45	64	58	62	1	5
96	23:45 - 24:00	61	51	60	2	9

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 27-09-2024

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	104	87	85	19	2
2	00:15 - 00:30	104	83	83	21	0
3	00:30 - 00:45	104	82	83	22	1
4	00:45 - 01:00	104	79	83	21	4
5	01:00 - 01:15	104	82	86	17	4
6	01:15 - 01:30	103	80	84	20	4
7	01:30 - 01:45	103	80	81	22	1
8	01:45 - 02:00	102	80	81	21	1
9	02:00 - 02:15	100	81	82	18	2
10	02:15 - 02:30	98	79	83	15	4
11	02:30 - 02:45	97	76	81	17	5
12	02:45 - 03:00	97	78	81	16	3
13	03:00 - 03:15	96	75	85	11	10
14	03:15 - 03:30	96	83	86	10	3
15	03:30 - 03:45	97	82	85	11	4
16	03:45 - 04:00	96	79	85	11	6
17	04:00 - 04:15	97	83	86	11	4
18	04:15 - 04:30	99	89	89	11	0
19	04:30 - 04:45	103	95	92	10	3
20	04:45 - 05:00	107	98	100	7	1
21	05:00 - 05:15	112	108	111	1	2
22	05:15 - 05:30	117	124	127	10	3
23	05:30 - 05:45	123	135	136	13	0
24	05:45 - 06:00	127	137	135	9	1
25	06:00 - 06:15	130	132	136	6	4
26	06:15 - 06:30	129	129	133	4	4
27	06:30 - 06:45	133	129	136	3	7
28	06:45 - 07:00	132	134	138	6	4
29	07:00 - 07:15	127	135	132	6	2
30	07:15 - 07:30	127	130	130	2	1
31	07:30 - 07:45	125	127	133	7	6
32	07:45 - 08:00	122	126	131	10	5
33	08:00 - 08:15	121	129	132	11	4
34	08:15 - 08:30	124	131	128	4	3
35	08:30 - 08:45	124	126	129	5	3
36	08:45 - 09:00	132	124	125	8	0
37	09:00 - 09:15	123	123	123	0	0
38	09:15 - 09:30	126	120	109	17	11
39	09:30 - 09:45	126	117	104	23	13
40	09:45 - 10:00	126	112	120	6	8
41	10:00 - 10:15	124	111	118	6	7
42	10:15 - 10:30	123	115	107	16	8
43	10:30 - 10:45	123	118	121	3	3
44	10:45 - 11:00	125	118	118	7	0
45	11:00 - 11:15	127	113	116	11	3
46	11:15 - 11:30	126	111	114	11	4
47	11:30 - 11:45	127	107	117	11	9
48	11:45 - 12:00	126	109	120	6	11
49	12:00 - 12:15	128	120	123	5	4
50	12:15 - 12:30	127	119	122	5	3
51	12:30 - 12:45	126	122	124	2	2
52	12:45 - 13:00	129	118	122	7	4
53	13:00 - 13:15	126	124	124	1	0
54	13:15 - 13:30	130	123	128	2	6
55	13:30 - 13:45	131	125	130	1	4
56	13:45 - 14:00	138	128	131	7	3
57	14:00 - 14:15	139	132	132	6	0
58	14:15 - 14:30	139	134	138	1	4
59	14:30 - 14:45	137	143	133	4	10
60	14:45 - 15:00	135	135	137	2	2
61	15:00 - 15:15	134	136	141	7	5
62	15:15 - 15:30	134	142	141	7	1
63	15:30 - 15:45	134	140	141	8	1
64	15:45 - 16:00	134	148	147	13	1
65	16:00 - 16:15	134	144	146	12	2
66	16:15 - 16:30	132	140	143	11	3
67	16:30 - 16:45	131	145	147	16	3
68	16:45 - 17:00	132	145	145	13	0
69	17:00 - 17:15	134	149	144	10	5
70	17:15 - 17:30	136	155	150	14	5
71	17:30 - 17:45	140	157	157	17	0
72	17:45 - 18:00	144	156	161	18	5
73	18:00 - 18:15	148	158	161	13	3
74	18:15 - 18:30	152	159	165	13	6
75	18:30 - 18:45	153	158	160	7	2
76	18:45 - 19:00	154	158	156	2	2
77	19:00 - 19:15	150	152	154	3	1
78	19:15 - 19:30	153	149	165	12	17
79	19:30 - 19:45	152	146	155	3	9
80	19:45 - 20:00	148	139	154	5	15
81	20:00 - 20:15	149	137	154	5	17
82	20:15 - 20:30	148	132	150	2	18
83	20:30 - 20:45	147	126	148	1	21
84	20:45 - 21:00	144	123	142	2	19
85	21:00 - 21:15	140	125	138	2	13
86	21:15 - 21:30	136	121	134	2	13
87	21:30 - 21:45	133	117	128	4	11
88	21:45 - 22:00	130	114	123	6	10
89	22:00 - 22:15	127	114	120	7	6
90	22:15 - 22:30	126	110	118	7	8
91	22:30 - 22:45	124	107	115	8	8
92	22:45 - 23:00	121	103	112	9	9
93	23:00 - 23:15	116	105	109	7	4
94	23:15 - 23:30	110	102	107	3	4
95	23:30 - 23:45	113	101	105	9	3
96	23:45 - 24:00	110	102	102	8	0

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 27-09-2024

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	336	336	278	58	6
2	00:15 - 00:30	333	282	275	58	7
3	00:30 - 00:45	330	280	282	48	2
4	00:45 - 01:00	326	275	275	51	0
5	01:00 - 01:15	322	275	272	50	3
6	01:15 - 01:30	318	269	272	46	3
7	01:30 - 01:45	314	266	273	41	7
8	01:45 - 02:00	311	264	268	43	4
9	02:00 - 02:15	306	262	268	38	6
10	02:15 - 02:30	301	257	266	34	9
11	02:30 - 02:45	294	257	266	28	9
12	02:45 - 03:00	289	255	260	29	6
13	03:00 - 03:15	283	254	261	22	7
14	03:15 - 03:30	275	251	259	16	8
15	03:30 - 03:45	266	249	253	13	4
16	03:45 - 04:00	258	248	256	2	8
17	04:00 - 04:15	252	246	256	4	10
18	04:15 - 04:30	245	245	252	7	7
19	04:30 - 04:45	238	245	255	16	10
20	04:45 - 05:00	233	239	251	18	12
21	05:00 - 05:15	231	240	246	15	6
22	05:15 - 05:30	231	232	240	9	8
23	05:30 - 05:45	231	229	236	5	7
24	05:45 - 06:00	229	232	232	4	1
25	06:00 - 06:15	229	235	242	12	7
26	06:15 - 06:30	232	241	250	18	8
27	06:30 - 06:45	235	246	249	14	3
28	06:45 - 07:00	236	247	251	14	4
29	07:00 - 07:15	237	250	256	19	6
30	07:15 - 07:30	238	253	264	26	11
31	07:30 - 07:45	238	256	263	25	7
32	07:45 - 08:00	237	255	270	33	15
33	08:00 - 08:15	236	254	269	33	15
34	08:15 - 08:30	235	258	274	39	17
35	08:30 - 08:45	236	260	276	40	16
36	08:45 - 09:00	239	262	277	38	15
37	09:00 - 09:15	242	273	273	30	0
38	09:15 - 09:30	245	278	273	28	5
39	09:30 - 09:45	247	280	274	26	6
40	09:45 - 10:00	248	278	272	24	6
41	10:00 - 10:15	249	267	285	35	17
42	10:15 - 10:30	250	265	300	50	35
43	10:30 - 10:45	251	259	308	57	48
44	10:45 - 11:00	251	265	308	57	44
45	11:00 - 11:15	253	270	310	57	41
46	11:15 - 11:30	257	262	315	58	53
47	11:30 - 11:45	261	272	314	53	42
48	11:45 - 12:00	266	271	313	46	42
49	12:00 - 12:15	271	290	313	42	23
50	12:15 - 12:30	274	292	319	45	27
51	12:30 - 12:45	279	284	317	38	33
52	12:45 - 13:00	283	295	316	33	21
53	13:00 - 13:15	286	291	328	42	37
54	13:15 - 13:30	288	287	332	44	45
55	13:30 - 13:45	291	282	329	38	47
56	13:45 - 14:00	294	278	330	37	52
57	14:00 - 14:15	297	286	330	33	44
58	14:15 - 14:30	299	284	325	26	41
59	14:30 - 14:45	300	276	320	20	45
60	14:45 - 15:00	300	277	320	20	44
61	15:00 - 15:15	300	292	319	19	27
62	15:15 - 15:30	298	299	312	14	14
63	15:30 - 15:45	295	302	311	16	10
64	15:45 - 16:00	292	305	309	17	4
65	16:00 - 16:15	289	314	304	15	10
66	16:15 - 16:30	284	318	307	23	11
67	16:30 - 16:45	280	314	310	30	5
68	16:45 - 17:00	278	317	305	27	12
69	17:00 - 17:15	280	333	308	28	25
70	17:15 - 17:30	287	375	322	35	53
71	17:30 - 17:45	295	392	335	40	58
72	17:45 - 18:00	304	393	355	51	37
73	18:00 - 18:15	313	377	365	52	12
74	18:15 - 18:30	321	380	365	45	15
75	18:30 - 18:45	325	382	369	44	13
76	18:45 - 19:00	325	381	363	37	19
77	19:00 - 19:15	324	374	362	38	12
78	19:15 - 19:30	323	376	358	35	18
79	19:30 - 19:45	322	377	358	36	18
80	19:45 - 20:00	322	379	355	33	24
81	20:00 - 20:15	322	375	353	31	22
82	20:15 - 20:30	321	373	352	32	20
83	20:30 - 20:45	321	372	361	40	11
84	20:45 - 21:00	322	368	361	39	7
85	21:00 - 21:15	323	365	357	34	8
86	21:15 - 21:30	301	362	346	45	16
87	21:30 - 21:45	295	362	340	45	22
88	21:45 - 22:00	302	361	337	35	24
89	22:00 - 22:15	305	359	336	32	22
90	22:15 - 22:30	311	355	332	20	23
91	22:30 - 22:45	318	352	337	19	15
92	22:45 - 23:00	319	350	342	23	8
93	23:00 - 23:15	324	349	343	19	6
94	23:15 - 23:30	325	347	346	20	1
95	23:30 - 23:45	325	336	346	21	10
96	23:45 - 24:00	325	329	345	20	16