

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For NER

For Date: 29-05-2024

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	2626	1869	1973	654	103
2	00:15 - 00:30	2630	1957	1935	695	23
3	00:30 - 00:45	2587	1831	1871	716	40
4	00:45 - 01:00	2571	1839	1860	711	22
5	01:00 - 01:15	2551	1767	1826	724	59
6	01:15 - 01:30	2542	1877	1804	738	73
7	01:30 - 01:45	2526	1770	1755	770	15
8	01:45 - 02:00	2493	1677	1704	789	27
9	02:00 - 02:15	2458	1626	1640	818	15
10	02:15 - 02:30	2422	1555	1624	798	69
11	02:30 - 02:45	2445	1536	1574	871	37
12	02:45 - 03:00	2411	1502	1519	892	18
13	03:00 - 03:15	2369	1602	1514	855	89
14	03:15 - 03:30	2354	1535	1493	861	42
15	03:30 - 03:45	2323	1440	1462	861	22
16	03:45 - 04:00	2274	1401	1430	845	29
17	04:00 - 04:15	2226	1423	1404	822	19
18	04:15 - 04:30	2200	1385	1375	825	9
19	04:30 - 04:45	2189	1388	1378	811	10
20	04:45 - 05:00	2163	1363	1359	804	4
21	05:00 - 05:15	2154	1338	1323	831	16
22	05:15 - 05:30	2127	1314	1309	817	4
23	05:30 - 05:45	2127	1398	1346	781	52
24	05:45 - 06:00	2101	1377	1397	704	20
25	06:00 - 06:15	2077	1461	1450	627	11
26	06:15 - 06:30	2108	1484	1501	607	17
27	06:30 - 06:45	2120	1580	1522	598	58
28	06:45 - 07:00	2109	1482	1542	567	60
29	07:00 - 07:15	2237	1541	1592	646	51
30	07:15 - 07:30	2237	1613	1633	604	20
31	07:30 - 07:45	2215	1599	1640	575	41
32	07:45 - 08:00	2236	1663	1660	575	2
33	08:00 - 08:15	2224	1595	1679	544	84
34	08:15 - 08:30	2224	1673	1719	505	45
35	08:30 - 08:45	2218	1665	1707	511	42
36	08:45 - 09:00	2150	1668	1706	444	38
37	09:00 - 09:15	2218	1731	1738	480	7
38	09:15 - 09:30	2249	1753	1747	501	6
39	09:30 - 09:45	2269	1705	1700	569	5
40	09:45 - 10:00	2263	1653	1703	560	50
41	10:00 - 10:15	2288	1639	1687	601	48
42	10:15 - 10:30	2287	1740	1673	615	67
43	10:30 - 10:45	2295	1717	1684	611	32
44	10:45 - 11:00	2333	1625	1687	645	62
45	11:00 - 11:15	2362	1683	1713	649	30
46	11:15 - 11:30	2388	1734	1722	666	13
47	11:30 - 11:45	2406	1786	1731	676	56
48	11:45 - 12:00	2420	1702	1768	652	67
49	12:00 - 12:15	2423	1841	1803	620	39
50	12:15 - 12:30	2429	1714	1805	625	91
51	12:30 - 12:45	2436	1811	1839	598	27
52	12:45 - 13:00	2458	1857	1887	571	30
53	13:00 - 13:15	2475	1966	1929	547	37
54	13:15 - 13:30	2476	1888	1971	505	84
55	13:30 - 13:45	2495	2033	2008	487	25
56	13:45 - 14:00	2516	2005	2029	486	24
57	14:00 - 14:15	2549	2119	2061	489	58
58	14:15 - 14:30	2571	2135	2065	507	70
59	14:30 - 14:45	2577	2135	2102	474	33
60	14:45 - 15:00	2579	2165	2123	456	42
61	15:00 - 15:15	2592	2054	2109	483	54
62	15:15 - 15:30	2624	2074	2140	484	66
63	15:30 - 15:45	2606	2240	2178	428	62
64	15:45 - 16:00	2589	2202	2175	414	27
65	16:00 - 16:15	2570	2204	2235	335	32
66	16:15 - 16:30	2558	2326	2253	305	73
67	16:30 - 16:45	2558	2293	2272	285	20
68	16:45 - 17:00	2532	2308	2259	273	49
69	17:00 - 17:15	2528	2253	2315	213	62
70	17:15 - 17:30	2499	2392	2360	139	32
71	17:30 - 17:45	2536	2444	2378	158	66
72	17:45 - 18:00	2576	2414	2465	111	51
73	18:00 - 18:15	2663	2511	2538	125	28
74	18:15 - 18:30	2663	2650	2651	13	0
75	18:30 - 18:45	2841	2774	2772	69	2
76	18:45 - 19:00	2886	2770	2808	78	38
77	19:00 - 19:15	2892	2765	2828	64	63
78	19:15 - 19:30	2893	2882	2813	80	69
79	19:30 - 19:45	2862	2699	2789	73	90
80	19:45 - 20:00	2829	2850	2762	67	88
81	20:00 - 20:15	2780	2721	2743	36	22
82	20:15 - 20:30	2723	2775	2739	16	36
83	20:30 - 20:45	2675	2787	2734	60	53
84	20:45 - 21:00	2634	2836	2755	121	81
85	21:00 - 21:15	2577	2763	2716	139	46
86	21:15 - 21:30	2558	2645	2699	141	54
87	21:30 - 21:45	2504	2667	2697	193	30
88	21:45 - 22:00	2461	2726	2649	187	77
89	22:00 - 22:15	2414	2573	2580	167	8
90	22:15 - 22:30	2348	2480	2526	177	46
91	22:30 - 22:45	2287	2449	2457	170	8
92	22:45 - 23:00	2186	2368	2365	179	3
93	23:00 - 23:15	2057	2327	2300	243	26
94	23:15 - 23:30	1954	2185	2209	255	24
95	23:30 - 23:45	1799	2081	2133	334	52
96	23:45 - 24:00	1851	2033	2097	246	64

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Arunachal Pradesh

For Date: 29-05-2024

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	125	92	78	46	14
2	00:15 - 00:30	125	92	76	49	16
3	00:30 - 00:45	115	91	73	42	18
4	00:45 - 01:00	121	88	73	47	15
5	01:00 - 01:15	115	82	72	43	10
6	01:15 - 01:30	114	81	71	43	10
7	01:30 - 01:45	112	77	70	43	8
8	01:45 - 02:00	114	76	69	45	7
9	02:00 - 02:15	111	70	68	43	2
10	02:15 - 02:30	111	65	69	42	4
11	02:30 - 02:45	107	68	69	38	1
12	02:45 - 03:00	106	69	68	38	0
13	03:00 - 03:15	107	67	66	42	1
14	03:15 - 03:30	107	69	67	41	3
15	03:30 - 03:45	102	66	66	36	0
16	03:45 - 04:00	102	65	67	35	1
17	04:00 - 04:15	97	70	66	31	4
18	04:15 - 04:30	99	72	62	37	9
19	04:30 - 04:45	104	76	59	44	17
20	04:45 - 05:00	98	79	59	39	19
21	05:00 - 05:15	100	78	60	39	17
22	05:15 - 05:30	100	78	63	36	14
23	05:30 - 05:45	98	75	64	33	10
24	05:45 - 06:00	103	70	66	37	4
25	06:00 - 06:15	102	67	67	35	0
26	06:15 - 06:30	103	72	70	33	1
27	06:30 - 06:45	107	70	72	35	1
28	06:45 - 07:00	106	71	73	33	2
29	07:00 - 07:15	110	76	75	35	1
30	07:15 - 07:30	113	74	75	38	1
31	07:30 - 07:45	109	79	75	33	3
32	07:45 - 08:00	109	77	79	30	2
33	08:00 - 08:15	107	72	77	30	5
34	08:15 - 08:30	113	72	77	36	5
35	08:30 - 08:45	112	74	78	35	4
36	08:45 - 09:00	112	74	79	33	5
37	09:00 - 09:15	100	81	80	21	1
38	09:15 - 09:30	101	81	81	21	1
39	09:30 - 09:45	108	80	73	35	7
40	09:45 - 10:00	99	72	70	29	2
41	10:00 - 10:15	99	79	74	25	5
42	10:15 - 10:30	99	76	77	22	1
43	10:30 - 10:45	101	69	77	25	8
44	10:45 - 11:00	97	71	83	14	12
45	11:00 - 11:15	98	73	86	11	14
46	11:15 - 11:30	98	75	90	8	15
47	11:30 - 11:45	96	72	89	8	17
48	11:45 - 12:00	96	69	87	9	19
49	12:00 - 12:15	96	70	89	7	19
50	12:15 - 12:30	96	67	87	10	20
51	12:30 - 12:45	95	58	93	2	35
52	12:45 - 13:00	98	57	96	1	39
53	13:00 - 13:15	102	64	97	5	34
54	13:15 - 13:30	94	69	90	3	22
55	13:30 - 13:45	102	72	94	8	22
56	13:45 - 14:00	100	73	91	10	17
57	14:00 - 14:15	103	70	83	20	13
58	14:15 - 14:30	97	73	87	10	14
59	14:30 - 14:45	96	69	86	10	17
60	14:45 - 15:00	101	61	91	10	30
61	15:00 - 15:15	101	64	91	10	26
62	15:15 - 15:30	101	72	90	11	17
63	15:30 - 15:45	102	87	88	14	2
64	15:45 - 16:00	102	83	96	6	13
65	16:00 - 16:15	94	79	97	3	18
66	16:15 - 16:30	96	84	99	3	15
67	16:30 - 16:45	103	87	99	4	12
68	16:45 - 17:00	102	96	103	2	7
69	17:00 - 17:15	106	101	106	0	5
70	17:15 - 17:30	107	97	108	2	12
71	17:30 - 17:45	114	101	109	5	8
72	17:45 - 18:00	111	105	114	3	9
73	18:00 - 18:15	122	116	122	0	6
74	18:15 - 18:30	134	122	131	3	8
75	18:30 - 18:45	134	131	134	1	2
76	18:45 - 19:00	132	134	131	1	4
77	19:00 - 19:15	136	136	132	4	3
78	19:15 - 19:30	143	136	132	10	4
79	19:30 - 19:45	147	139	131	16	8
80	19:45 - 20:00	142	135	127	15	8
81	20:00 - 20:15	137	137	124	13	13
82	20:15 - 20:30	136	140	122	14	18
83	20:30 - 20:45	141	136	124	18	12
84	20:45 - 21:00	136	134	122	14	12
85	21:00 - 21:15	130	128	122	7	6
86	21:15 - 21:30	130	124	116	13	8
87	21:30 - 21:45	128	122	112	16	10
88	21:45 - 22:00	124	122	109	15	13
89	22:00 - 22:15	120	117	109	11	8
90	22:15 - 22:30	123	113	106	16	7
91	22:30 - 22:45	116	110	103	13	7
92	22:45 - 23:00	108	105	98	10	7
93	23:00 - 23:15	115	101	95	20	6
94	23:15 - 23:30	112	92	96	16	4
95	23:30 - 23:45	114	92	95	19	3
96	23:45 - 24:00	110	92	94	16	2

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Assam

For Date: 29-05-2024

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	1735	1182	1297	438	115
2	00:15 - 00:30	1744	1135	1255	489	120
3	00:30 - 00:45	1712	1086	1200	512	114
4	00:45 - 01:00	1697	1040	1192	505	153
5	01:00 - 01:15	1682	1162	1158	524	4
6	01:15 - 01:30	1674	1096	1142	532	45
7	01:30 - 01:45	1669	1024	1106	562	83
8	01:45 - 02:00	1641	931	1063	578	132
9	02:00 - 02:15	1626	891	1014	612	123
10	02:15 - 02:30	1597	847	996	601	149
11	02:30 - 02:45	1634	809	950	684	140
12	02:45 - 03:00	1601	739	903	697	165
13	03:00 - 03:15	1567	783	903	664	120
14	03:15 - 03:30	1552	769	889	663	120
15	03:30 - 03:45	1537	772	860	678	88
16	03:45 - 04:00	1503	766	842	661	76
17	04:00 - 04:15	1474	834	824	650	10
18	04:15 - 04:30	1437	792	796	641	4
19	04:30 - 04:45	1421	769	785	636	17
20	04:45 - 05:00	1390	749	756	633	7
21	05:00 - 05:15	1365	765	720	646	46
22	05:15 - 05:30	1335	752	727	608	25
23	05:30 - 05:45	1311	764	751	560	13
24	05:45 - 06:00	1283	793	774	508	19
25	06:00 - 06:15	1243	777	798	445	21
26	06:15 - 06:30	1252	768	828	424	60
27	06:30 - 06:45	1242	722	835	407	113
28	06:45 - 07:00	1248	719	828	420	109
29	07:00 - 07:15	1251	793	852	399	59
30	07:15 - 07:30	1252	761	884	369	122
31	07:30 - 07:45	1255	738	887	368	149
32	07:45 - 08:00	1272	751	909	363	158
33	08:00 - 08:15	1270	867	929	341	62
34	08:15 - 08:30	1274	847	964	310	117
35	08:30 - 08:45	1300	868	973	327	106
36	08:45 - 09:00	1311	883	989	322	105
37	09:00 - 09:15	1345	1000	1008	338	8
38	09:15 - 09:30	1381	960	1014	368	54
39	09:30 - 09:45	1391	981	1013	378	33
40	09:45 - 10:00	1403	1043	1037	366	6
41	10:00 - 10:15	1436	1031	1007	429	24
42	10:15 - 10:30	1433	997	1000	433	3
43	10:30 - 10:45	1469	1035	1018	451	17
44	10:45 - 11:00	1497	1054	1009	488	45
45	11:00 - 11:15	1543	1078	1037	506	41
46	11:15 - 11:30	1555	1093	1039	516	54
47	11:30 - 11:45	1554	1090	1053	501	37
48	11:45 - 12:00	1565	1182	1079	486	103
49	12:00 - 12:15	1568	1139	1083	485	56
50	12:15 - 12:30	1576	1169	1100	476	68
51	12:30 - 12:45	1579	1147	1140	439	7
52	12:45 - 13:00	1600	1235	1181	419	54
53	13:00 - 13:15	1625	1161	1211	414	50
54	13:15 - 13:30	1635	1223	1242	394	19
55	13:30 - 13:45	1630	1302	1256	374	46
56	13:45 - 14:00	1649	1380	1259	389	121
57	14:00 - 14:15	1682	1368	1284	399	85
58	14:15 - 14:30	1698	1425	1275	423	150
59	14:30 - 14:45	1700	1463	1308	391	155
60	14:45 - 15:00	1710	1499	1320	390	179
61	15:00 - 15:15	1699	1223	1304	395	80
62	15:15 - 15:30	1702	1274	1333	368	60
63	15:30 - 15:45	1690	1325	1360	330	35
64	15:45 - 16:00	1674	1497	1330	344	167
65	16:00 - 16:15	1655	1494	1366	289	128
66	16:15 - 16:30	1638	1523	1360	279	163
67	16:30 - 16:45	1618	1482	1389	229	94
68	16:45 - 17:00	1605	1536	1398	207	138
69	17:00 - 17:15	1621	1560	1431	190	129
70	17:15 - 17:30	1590	1663	1434	156	229
71	17:30 - 17:45	1599	1762	1434	164	328
72	17:45 - 18:00	1612	1754	1494	118	260
73	18:00 - 18:15	1657	1744	1552	105	191
74	18:15 - 18:30	1684	1850	1632	52	218
75	18:30 - 18:45	1788	1946	1736	52	210
76	18:45 - 19:00	1845	2033	1764	80	268
77	19:00 - 19:15	1875	2000	1807	69	193
78	19:15 - 19:30	1892	2059	1804	88	255
79	19:30 - 19:45	1860	2107	1802	58	305
80	19:45 - 20:00	1852	2139	1783	70	356
81	20:00 - 20:15	1817	2040	1765	52	275
82	20:15 - 20:30	1784	2035	1784	0	251
83	20:30 - 20:45	1768	2069	1788	21	281
84	20:45 - 21:00	1743	2090	1828	85	262
85	21:00 - 21:15	1718	2041	1813	95	228
86	21:15 - 21:30	1713	2064	1804	90	260
87	21:30 - 21:45	1696	2078	1796	101	281
88	21:45 - 22:00	1669	2088	1757	87	332
89	22:00 - 22:15	1656	1967	1711	54	257
90	22:15 - 22:30	1597	1722	1669	72	53
91	22:30 - 22:45	1559	1699	1608	49	91
92	22:45 - 23:00	1473	1672	1545	72	127
93	23:00 - 23:15	1357	1481	1499	142	19
94	23:15 - 23:30	1260	1444	1419	159	25
95	23:30 - 23:45	1214	1431	1367	154	64
96	23:45 - 24:00	1179	1426	1345	165	81

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Manipur

For Date: 29-05-2024

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	100	75	63	38	12
2	00:15 - 00:30	97	72	61	35	11
3	00:30 - 00:45	97	70	59	38	11
4	00:45 - 01:00	96	69	60	36	9
5	01:00 - 01:15	95	64	58	37	6
6	01:15 - 01:30	95	62	55	40	7
7	01:30 - 01:45	93	60	55	38	6
8	01:45 - 02:00	92	59	55	37	4
9	02:00 - 02:15	90	54	54	36	0
10	02:15 - 02:30	89	54	53	35	1
11	02:30 - 02:45	88	51	53	36	2
12	02:45 - 03:00	88	52	52	36	0
13	03:00 - 03:15	85	51	50	35	1
14	03:15 - 03:30	85	52	48	37	4
15	03:30 - 03:45	82	52	48	35	4
16	03:45 - 04:00	73	52	39	34	13
17	04:00 - 04:15	77	52	38	39	14
18	04:15 - 04:30	77	53	39	38	15
19	04:30 - 04:45	78	56	48	30	8
20	04:45 - 05:00	85	58	50	35	8
21	05:00 - 05:15	90	57	52	38	5
22	05:15 - 05:30	94	61	52	42	8
23	05:30 - 05:45	104	65	55	48	10
24	05:45 - 06:00	105	65	59	47	7
25	06:00 - 06:15	110	67	64	47	4
26	06:15 - 06:30	114	72	67	47	4
27	06:30 - 06:45	121	75	71	49	4
28	06:45 - 07:00	126	76	81	45	5
29	07:00 - 07:15	131	77	84	47	7
30	07:15 - 07:30	133	78	88	45	10
31	07:30 - 07:45	138	74	83	54	9
32	07:45 - 08:00	140	76	81	59	5
33	08:00 - 08:15	140	75	91	48	16
34	08:15 - 08:30	134	72	98	36	26
35	08:30 - 08:45	136	66	97	39	32
36	08:45 - 09:00	126	62	96	31	33
37	09:00 - 09:15	127	69	99	28	30
38	09:15 - 09:30	127	69	104	23	35
39	09:30 - 09:45	133	67	101	32	34
40	09:45 - 10:00	139	64	95	44	31
41	10:00 - 10:15	131	66	86	45	20
42	10:15 - 10:30	129	65	74	55	9
43	10:30 - 10:45	125	57	72	52	15
44	10:45 - 11:00	123	54	77	46	24
45	11:00 - 11:15	125	57	78	47	21
46	11:15 - 11:30	125	55	83	42	28
47	11:30 - 11:45	125	58	80	45	22
48	11:45 - 12:00	116	57	81	35	24
49	12:00 - 12:15	119	63	78	41	15
50	12:15 - 12:30	118	65	80	38	16
51	12:30 - 12:45	113	67	77	36	10
52	12:45 - 13:00	118	66	74	44	8
53	13:00 - 13:15	121	69	81	40	12
54	13:15 - 13:30	117	67	87	30	19
55	13:30 - 13:45	121	67	90	31	23
56	13:45 - 14:00	121	65	91	30	27
57	14:00 - 14:15	120	70	94	26	24
58	14:15 - 14:30	129	66	97	32	30
59	14:30 - 14:45	129	71	96	33	25
60	14:45 - 15:00	132	70	89	43	19
61	15:00 - 15:15	134	81	87	46	6
62	15:15 - 15:30	145	85	91	55	6
63	15:30 - 15:45	146	88	88	57	0
64	15:45 - 16:00	143	87	95	48	8
65	16:00 - 16:15	148	94	105	43	11
66	16:15 - 16:30	149	101	115	33	14
67	16:30 - 16:45	153	97	122	31	25
68	16:45 - 17:00	152	100	125	26	26
69	17:00 - 17:15	156	107	133	23	25
70	17:15 - 17:30	158	105	142	16	36
71	17:30 - 17:45	168	113	145	23	31
72	17:45 - 18:00	179	117	133	46	16
73	18:00 - 18:15	185	137	137	47	0
74	18:15 - 18:30	197	138	141	56	3
75	18:30 - 18:45	198	138	136	62	3
76	18:45 - 19:00	189	152	134	54	18
77	19:00 - 19:15	178	144	132	46	12
78	19:15 - 19:30	169	132	130	39	2
79	19:30 - 19:45	166	127	129	37	2
80	19:45 - 20:00	156	128	126	30	2
81	20:00 - 20:15	158	130	122	36	9
82	20:15 - 20:30	151	124	118	32	5
83	20:30 - 20:45	144	120	111	32	9
84	20:45 - 21:00	141	119	107	34	12
85	21:00 - 21:15	136	112	102	33	10
86	21:15 - 21:30	132	110	101	30	8
87	21:30 - 21:45	126	107	101	24	6
88	21:45 - 22:00	122	105	96	26	9
89	22:00 - 22:15	117	100	91	26	9
90	22:15 - 22:30	115	95	88	27	7
91	22:30 - 22:45	109	90	84	25	5
92	22:45 - 23:00	106	87	81	25	6
93	23:00 - 23:15	102	83	79	23	4
94	23:15 - 23:30	99	82	75	23	7
95	23:30 - 23:45	97	81	74	23	7
96	23:45 - 24:00	95	80	73	22	7

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Meghalaya

For Date: 29-05-2024

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	166	126	137	28	11
2	00:15 - 00:30	173	132	149	24	17
3	00:30 - 00:45	175	136	157	18	21
4	00:45 - 01:00	178	107	163	15	56
5	01:00 - 01:15	183	121	164	20	43
6	01:15 - 01:30	185	119	166	19	47
7	01:30 - 01:45	187	114	160	28	46
8	01:45 - 02:00	187	136	156	30	20
9	02:00 - 02:15	182	116	156	25	40
10	02:15 - 02:30	188	123	161	26	38
11	02:30 - 02:45	190	124	161	28	37
12	02:45 - 03:00	198	113	157	41	45
13	03:00 - 03:15	191	133	153	38	20
14	03:15 - 03:30	194	135	153	41	18
15	03:30 - 03:45	193	134	150	43	16
16	03:45 - 04:00	193	135	151	42	16
17	04:00 - 04:15	189	143	150	39	8
18	04:15 - 04:30	194	136	153	41	17
19	04:30 - 04:45	190	113	154	36	42
20	04:45 - 05:00	192	114	161	30	48
21	05:00 - 05:15	199	123	151	48	28
22	05:15 - 05:30	208	128	123	85	6
23	05:30 - 05:45	210	143	131	79	12
24	05:45 - 06:00	213	148	145	68	3
25	06:00 - 06:15	219	150	156	63	7
26	06:15 - 06:30	229	154	166	63	12
27	06:30 - 06:45	235	162	170	65	8
28	06:45 - 07:00	236	170	169	67	1
29	07:00 - 07:15	234	172	173	62	1
30	07:15 - 07:30	243	176	165	79	11
31	07:30 - 07:45	243	155	170	73	16
32	07:45 - 08:00	240	198	173	67	24
33	08:00 - 08:15	239	203	171	68	32
34	08:15 - 08:30	243	209	173	70	36
35	08:30 - 08:45	239	217	172	67	45
36	08:45 - 09:00	242	224	168	74	56
37	09:00 - 09:15	237	209	169	67	40
38	09:15 - 09:30	232	202	172	60	31
39	09:30 - 09:45	250	203	167	83	36
40	09:45 - 10:00	249	204	166	83	38
41	10:00 - 10:15	243	189	176	66	13
42	10:15 - 10:30	243	191	181	62	11
43	10:30 - 10:45	246	195	179	66	15
44	10:45 - 11:00	243	196	176	67	20
45	11:00 - 11:15	242	193	177	65	16
46	11:15 - 11:30	242	190	176	66	14
47	11:30 - 11:45	242	184	176	66	8
48	11:45 - 12:00	242	183	177	65	6
49	12:00 - 12:15	238	178	183	55	4
50	12:15 - 12:30	217	186	175	42	10
51	12:30 - 12:45	216	188	158	58	30
52	12:45 - 13:00	214	186	162	52	24
53	13:00 - 13:15	208	183	157	51	26
54	13:15 - 13:30	210	185	155	55	30
55	13:30 - 13:45	213	182	160	52	22
56	13:45 - 14:00	212	184	173	39	11
57	14:00 - 14:15	229	182	172	57	10
58	14:15 - 14:30	229	180	177	51	2
59	14:30 - 14:45	212	176	176	36	0
60	14:45 - 15:00	204	175	178	27	2
61	15:00 - 15:15	216	182	182	34	0
62	15:15 - 15:30	219	182	175	44	8
63	15:30 - 15:45	217	184	183	34	0
64	15:45 - 16:00	224	180	183	41	3
65	16:00 - 16:15	227	193	193	34	1
66	16:15 - 16:30	227	192	205	23	12
67	16:30 - 16:45	228	190	198	30	8
68	16:45 - 17:00	225	189	170	55	18
69	17:00 - 17:15	225	196	183	42	13
70	17:15 - 17:30	229	200	201	28	1
71	17:30 - 17:45	236	198	203	33	5
72	17:45 - 18:00	244	199	208	36	9
73	18:00 - 18:15	249	208	201	48	7
74	18:15 - 18:30	251	204	200	50	4
75	18:30 - 18:45	254	200	211	43	10
76	18:45 - 19:00	257	210	204	53	6
77	19:00 - 19:15	246	201	187	59	14
78	19:15 - 19:30	236	199	184	52	15
79	19:30 - 19:45	237	205	172	64	32
80	19:45 - 20:00	228	200	178	50	23
81	20:00 - 20:15	216	210	177	38	33
82	20:15 - 20:30	203	206	162	41	44
83	20:30 - 20:45	193	195	161	32	34
84	20:45 - 21:00	188	188	156	32	31
85	21:00 - 21:15	182	154	148	33	6
86	21:15 - 21:30	179	146	144	35	3
87	21:30 - 21:45	160	141	148	12	8
88	21:45 - 22:00	157	136	145	12	8
89	22:00 - 22:15	138	136	140	2	5
90	22:15 - 22:30	141	131	139	2	9
91	22:30 - 22:45	138	126	139	0	13
92	22:45 - 23:00	139	122	130	9	8
93	23:00 - 23:15	135	119	128	7	10
94	23:15 - 23:30	138	115	128	10	12
95	23:30 - 23:45	127	118	108	19	10
96	23:45 - 24:00	124	115	100	24	16

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Mizoram

For Date: 29-05-2024

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	55	31	36	19	5
2	00:15 - 00:30	53	32	34	19	2
3	00:30 - 00:45	52	28	35	18	7
4	00:45 - 01:00	52	27	32	19	5
5	01:00 - 01:15	51	30	32	18	3
6	01:15 - 01:30	45	30	32	13	3
7	01:30 - 01:45	45	28	31	14	3
8	01:45 - 02:00	44	27	30	14	2
9	02:00 - 02:15	47	28	29	18	1
10	02:15 - 02:30	42	27	28	14	1
11	02:30 - 02:45	42	25	28	14	2
12	02:45 - 03:00	42	25	23	19	3
13	03:00 - 03:15	41	25	22	19	3
14	03:15 - 03:30	41	24	24	17	0
15	03:30 - 03:45	41	22	24	17	2
16	03:45 - 04:00	42	21	24	18	2
17	04:00 - 04:15	42	20	22	20	3
18	04:15 - 04:30	42	19	23	19	4
19	04:30 - 04:45	42	19	24	18	6
20	04:45 - 05:00	43	18	25	18	6
21	05:00 - 05:15	47	20	27	20	6
22	05:15 - 05:30	52	11	28	24	17
23	05:30 - 05:45	55	7	31	24	24
24	05:45 - 06:00	59	10	33	25	23
25	06:00 - 06:15	70	12	39	31	27
26	06:15 - 06:30	70	12	44	26	32
27	06:30 - 06:45	77	16	47	31	31
28	06:45 - 07:00	79	17	48	32	31
29	07:00 - 07:15	80	20	51	29	31
30	07:15 - 07:30	85	15	55	30	39
31	07:30 - 07:45	91	11	56	35	45
32	07:45 - 08:00	90	11	59	31	48
33	08:00 - 08:15	88	13	57	30	44
34	08:15 - 08:30	85	14	56	30	42
35	08:30 - 08:45	78	15	55	23	40
36	08:45 - 09:00	76	17	56	20	39
37	09:00 - 09:15	74	23	54	20	30
38	09:15 - 09:30	73	22	54	20	32
39	09:30 - 09:45	68	21	55	14	33
40	09:45 - 10:00	65	22	54	11	32
41	10:00 - 10:15	71	25	55	16	30
42	10:15 - 10:30	72	23	56	17	33
43	10:30 - 10:45	72	24	55	17	31
44	10:45 - 11:00	71	30	54	17	23
45	11:00 - 11:15	67	36	56	11	20
46	11:15 - 11:30	67	31	56	11	25
47	11:30 - 11:45	67	44	53	13	9
48	11:45 - 12:00	66	48	55	11	7
49	12:00 - 12:15	72	51	58	14	7
50	12:15 - 12:30	73	44	51	22	7
51	12:30 - 12:45	77	50	56	20	6
52	12:45 - 13:00	74	50	57	18	6
53	13:00 - 13:15	74	44	56	18	11
54	13:15 - 13:30	73	60	57	16	3
55	13:30 - 13:45	76	68	56	20	12
56	13:45 - 14:00	72	62	57	16	5
57	14:00 - 14:15	75	60	57	18	3
58	14:15 - 14:30	75	79	56	19	23
59	14:30 - 14:45	75	100	58	16	42
60	14:45 - 15:00	70	113	58	12	55
61	15:00 - 15:15	76	108	60	17	48
62	15:15 - 15:30	86	114	64	22	50
63	15:30 - 15:45	85	138	65	20	73
64	15:45 - 16:00	82	133	70	12	63
65	16:00 - 16:15	83	93	75	8	18
66	16:15 - 16:30	93	93	75	18	18
67	16:30 - 16:45	97	99	73	24	26
68	16:45 - 17:00	101	99	78	24	21
69	17:00 - 17:15	93	94	80	13	14
70	17:15 - 17:30	91	99	85	6	13
71	17:30 - 17:45	87	94	85	2	9
72	17:45 - 18:00	94	99	89	5	10
73	18:00 - 18:15	93	102	92	1	10
74	18:15 - 18:30	87	112	90	3	22
75	18:30 - 18:45	89	112	90	1	23
76	18:45 - 19:00	86	112	95	9	17
77	19:00 - 19:15	86	104	97	11	7
78	19:15 - 19:30	84	95	93	9	3
79	19:30 - 19:45	78	108	92	15	15
80	19:45 - 20:00	77	110	89	12	21
81	20:00 - 20:15	75	99	90	15	9
82	20:15 - 20:30	75	98	89	14	10
83	20:30 - 20:45	73	101	82	9	19
84	20:45 - 21:00	71	95	80	10	15
85	21:00 - 21:15	64	91	82	18	10
86	21:15 - 21:30	63	87	78	16	8
87	21:30 - 21:45	59	83	76	17	7
88	21:45 - 22:00	58	81	74	17	7
89	22:00 - 22:15	56	76	71	15	5
90	22:15 - 22:30	54	72	67	13	5
91	22:30 - 22:45	52	66	63	11	3
92	22:45 - 23:00	47	64	59	11	5
93	23:00 - 23:15	44	60	56	12	4
94	23:15 - 23:30	43	55	53	10	2
95	23:30 - 23:45	42	52	51	10	0
96	23:45 - 24:00	40	48	49	10	1

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Nagaland

For Date: 29-05-2024						
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	113	76	68	45	7
2	00:15 - 00:30	107	74	70	38	5
3	00:30 - 00:45	108	75	66	42	8
4	00:45 - 01:00	110	70	64	46	6
5	01:00 - 01:15	109	65	63	46	2
6	01:15 - 01:30	114	60	65	49	5
7	01:30 - 01:45	111	58	64	47	6
8	01:45 - 02:00	109	56	66	43	10
9	02:00 - 02:15	105	49	58	47	10
10	02:15 - 02:30	105	47	62	44	14
11	02:30 - 02:45	107	46	61	45	16
12	02:45 - 03:00	104	44	64	41	20
13	03:00 - 03:15	106	46	66	40	21
14	03:15 - 03:30	108	46	65	42	20
15	03:30 - 03:45	106	45	64	42	19
16	03:45 - 04:00	106	45	64	42	19
17	04:00 - 04:15	103	56	64	39	9
18	04:15 - 04:30	106	61	68	38	8
19	04:30 - 04:45	110	64	75	35	11
20	04:45 - 05:00	118	66	81	37	16
21	05:00 - 05:15	121	74	87	34	13
22	05:15 - 05:30	119	75	92	27	17
23	05:30 - 05:45	127	85	90	37	5
24	05:45 - 06:00	122	86	94	28	9
25	06:00 - 06:15	119	93	100	19	7
26	06:15 - 06:30	119	101	101	18	0
27	06:30 - 06:45	127	100	99	27	1
28	06:45 - 07:00	134	94	104	30	10
29	07:00 - 07:15	131	90	111	20	21
30	07:15 - 07:30	124	96	115	9	19
31	07:30 - 07:45	126	83	112	14	29
32	07:45 - 08:00	124	78	106	17	28
33	08:00 - 08:15	122	80	100	22	20
34	08:15 - 08:30	124	77	95	29	17
35	08:30 - 08:45	126	77	83	43	6
36	08:45 - 09:00	119	84	77	42	7
37	09:00 - 09:15	119	85	85	34	0
38	09:15 - 09:30	119	81	89	29	9
39	09:30 - 09:45	119	83	64	55	19
40	09:45 - 10:00	116	83	58	58	25
41	10:00 - 10:15	119	81	62	56	19
42	10:15 - 10:30	119	71	68	51	3
43	10:30 - 10:45	113	72	68	45	4
44	10:45 - 11:00	115	71	68	47	3
45	11:00 - 11:15	110	61	62	48	1
46	11:15 - 11:30	120	56	68	52	12
47	11:30 - 11:45	121	54	71	50	17
48	11:45 - 12:00	123	66	72	51	6
49	12:00 - 12:15	121	73	89	32	15
50	12:15 - 12:30	122	73	93	29	20
51	12:30 - 12:45	120	71	94	26	23
52	12:45 - 13:00	122	81	93	28	12
53	13:00 - 13:15	122	86	96	26	10
54	13:15 - 13:30	118	85	98	19	14
55	13:30 - 13:45	121	83	104	17	20
56	13:45 - 14:00	125	85	108	17	23
57	14:00 - 14:15	126	92	106	20	15
58	14:15 - 14:30	125	92	107	19	15
59	14:30 - 14:45	128	95	117	12	22
60	14:45 - 15:00	127	103	117	10	14
61	15:00 - 15:15	128	84	116	11	32
62	15:15 - 15:30	140	82	116	23	34
63	15:30 - 15:45	139	100	116	23	16
64	15:45 - 16:00	137	109	117	20	8
65	16:00 - 16:15	137	121	119	18	2
66	16:15 - 16:30	136	123	119	17	4
67	16:30 - 16:45	144	125	116	29	10
68	16:45 - 17:00	142	126	117	25	9
69	17:00 - 17:15	141	125	115	26	10
70	17:15 - 17:30	141	123	118	24	5
71	17:30 - 17:45	142	110	122	20	12
72	17:45 - 18:00	147	105	129	18	24
73	18:00 - 18:15	153	112	129	24	17
74	18:15 - 18:30	150	111	133	17	22
75	18:30 - 18:45	159	103	122	37	19
76	18:45 - 19:00	160	112	121	39	9
77	19:00 - 19:15	157	135	121	37	14
78	19:15 - 19:30	153	124	120	33	5
79	19:30 - 19:45	154	117	114	41	4
80	19:45 - 20:00	144	126	106	38	20
81	20:00 - 20:15	150	125	105	45	20
82	20:15 - 20:30	153	117	104	49	13
83	20:30 - 20:45	142	108	111	31	2
84	20:45 - 21:00	144	110	103	41	7
85	21:00 - 21:15	144	100	92	52	8
86	21:15 - 21:30	144	96	94	50	2
87	21:30 - 21:45	138	100	96	43	4
88	21:45 - 22:00	136	94	96	40	2
89	22:00 - 22:15	126	94	89	37	5
90	22:15 - 22:30	119	92	87	32	5
91	22:30 - 22:45	118	88	85	34	4
92	22:45 - 23:00	115	90	82	33	8
93	23:00 - 23:15	110	86	79	31	7
94	23:15 - 23:30	108	83	78	30	5
95	23:30 - 23:45	106	81	76	30	4
96	23:45 - 24:00	109	82	77	32	5

Forecasting Error For Day Ahead and Intraday Forecast For Tripura

For Date: 29-05-2024

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	333	89	294	39	204
2	00:15 - 00:30	330	81	288	42	208
3	00:30 - 00:45	327	74	281	46	207
4	00:45 - 01:00	318	66	276	42	211
5	01:00 - 01:15	315	81	279	36	198
6	01:15 - 01:30	311	80	274	38	194
7	01:30 - 01:45	305	67	270	35	203
8	01:45 - 02:00	303	64	266	37	202
9	02:00 - 02:15	297	74	261	36	187
10	02:15 - 02:30	286	75	254	32	180
11	02:30 - 02:45	274	71	252	22	181
12	02:45 - 03:00	269	69	251	18	182
13	03:00 - 03:15	268	86	253	15	168
14	03:15 - 03:30	265	79	248	17	170
15	03:30 - 03:45	259	79	250	9	171
16	03:45 - 04:00	256	90	243	12	154
17	04:00 - 04:15	248	116	239	9	124
18	04:15 - 04:30	247	106	235	12	129
19	04:30 - 04:45	239	100	232	7	131
20	04:45 - 05:00	232	106	226	6	120
21	05:00 - 05:15	227	121	226	0	105
22	05:15 - 05:30	219	108	224	5	116
23	05:30 - 05:45	224	114	222	2	108
24	05:45 - 06:00	219	111	225	6	114
25	06:00 - 06:15	214	110	226	12	116
26	06:15 - 06:30	214	117	224	10	108
27	06:30 - 06:45	214	122	229	15	106
28	06:45 - 07:00	208	139	239	31	100
29	07:00 - 07:15	207	170	245	38	75
30	07:15 - 07:30	205	187	253	48	66
31	07:30 - 07:45	211	210	255	45	46
32	07:45 - 08:00	214	221	253	39	33
33	08:00 - 08:15	217	252	254	37	2
34	08:15 - 08:30	210	250	256	46	6
35	08:30 - 08:45	212	262	248	36	14
36	08:45 - 09:00	216	271	241	26	30
37	09:00 - 09:15	215	275	243	28	32
38	09:15 - 09:30	216	269	234	18	35
39	09:30 - 09:45	215	291	227	12	64
40	09:45 - 10:00	203	308	225	22	84
41	10:00 - 10:15	196	321	226	30	95
42	10:15 - 10:30	200	345	217	18	128
43	10:30 - 10:45	192	341	215	22	127
44	10:45 - 11:00	197	355	219	22	136
45	11:00 - 11:15	200	316	217	17	99
46	11:15 - 11:30	202	321	210	8	111
47	11:30 - 11:45	218	346	209	9	136
48	11:45 - 12:00	222	368	217	5	151
49	12:00 - 12:15	225	297	223	1	74
50	12:15 - 12:30	227	295	218	9	77
51	12:30 - 12:45	233	312	220	14	92
52	12:45 - 13:00	231	333	223	8	109
53	13:00 - 13:15	228	305	230	3	75
54	13:15 - 13:30	230	301	242	12	59
55	13:30 - 13:45	235	321	247	12	74
56	13:45 - 14:00	231	328	251	20	77
57	14:00 - 14:15	237	287	265	28	22
58	14:15 - 14:30	236	293	266	29	27
59	14:30 - 14:45	236	328	261	25	67
60	14:45 - 15:00	235	336	270	35	66
61	15:00 - 15:15	230	324	269	39	54
62	15:15 - 15:30	230	320	271	41	49
63	15:30 - 15:45	236	307	277	41	30
64	15:45 - 16:00	239	322	284	45	38
65	16:00 - 16:15	227	301	281	54	20
66	16:15 - 16:30	218	302	280	62	21
67	16:30 - 16:45	214	313	276	62	37
68	16:45 - 17:00	205	313	267	62	47
69	17:00 - 17:15	187	318	267	80	51
70	17:15 - 17:30	187	320	272	86	48
71	17:30 - 17:45	190	311	280	90	32
72	17:45 - 18:00	189	329	299	109	30
73	18:00 - 18:15	194	332	305	110	27
74	18:15 - 18:30	202	365	323	121	42
75	18:30 - 18:45	218	379	345	126	35
76	18:45 - 19:00	214	402	358	144	44
77	19:00 - 19:15	209	381	352	144	28
78	19:15 - 19:30	217	379	349	133	29
79	19:30 - 19:45	221	395	350	129	46
80	19:45 - 20:00	226	395	353	127	42
81	20:00 - 20:15	228	384	361	133	23
82	20:15 - 20:30	222	394	360	138	34
83	20:30 - 20:45	210	395	358	147	38
84	20:45 - 21:00	211	400	358	147	41
85	21:00 - 21:15	202	388	356	154	32
86	21:15 - 21:30	196	388	362	166	26
87	21:30 - 21:45	197	390	367	170	23
88	21:45 - 22:00	197	391	372	175	19
89	22:00 - 22:15	199	380	370	170	10
90	22:15 - 22:30	200	378	369	169	9
91	22:30 - 22:45	194	385	375	181	10
92	22:45 - 23:00	194	386	370	176	17
93	23:00 - 23:15	193	387	364	171	23
94	23:15 - 23:30	195	396	359	165	37
95	23:30 - 23:45	198	401	361	163	40
96	23:45 - 24:00	194	399	360	165	40