

William Vladimir Markin

020529

MAG. BK. III



52
53
54
55
56
57
58
59
60

A vertical list of numbers from 52 to 60. To the right of each number is a horizontal line. For numbers 52, 53, 54, and 55, there are additional markings: a vertical line with a diagonal slash through it, and a horizontal line with a diagonal slash through it. For numbers 56, 57, 58, and 59, there are only horizontal lines. For number 60, there is only a horizontal line.

The paper in this book is made
of 50% high grade rag stock with
a **WATER RESISTING** surface sizing.

Grid G-7 July 29/66

Gun Claim Group

Line	Str.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl. Rdg.
W6A	S40	9:30	955	-138	817
	39	9:32	930	137	793
	38	9:34	950	137	813
	37	9:36	940	136	804
	36	9:38	950	136	814
	35	9:40	950	136	814
	34	9:42	945	135	810
	33	9:44	945	134	811
	32	9:46	965	134	831
	31	9:48	975	133	842
-	30	9:50	955	133	822
-	40	9:55	950	133	817
-	30	10:00	955	133	822
	29	10:02	950	132	818
	28	10:04	910	129	781
	27	10:06	900	127	773
	26	10:08	910	126	784
	25	10:10	900	124	776
	24	10:12	915	123	792
	23	10:14	905	119	786
	22	10:16	900	118	782
	21	10:18	935	115	820
-	20	10:20	940	113	827
-	30	10:25	935	113	822
-	20	10:30	940	113	827

# Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl. Rdg.
W64	S19	10:32	945	- 111	834
	18	10:34	940	110	830
	17	10:36	950	108	842
	16	10:38	955	107	848
	15	10:40	960	105	855
	14	10:42	950	104	846
	13	10:44	975	102	873
	12	10:46	980	101	879
	11	10:48	960	99	861
-	10	10:50	990	98	892
W64	20	10:55	925	98	827
W64	10	11:00	990	98	892
	9	11:02	1000	98	902
	8	11:04	1000	98	902
	7	11:06	1000	98	902
	6	11:08	1050	98	952
	5	11:10	1210	98	1112
	4	11:12	1650	98	1552
	3	11:14	2310	99	2211
	2	11:16	2640	99	2541
	1	11:18	2500	99	2401
-	W64	11:20	2190	99	2091
-	S10	11:25	1000	108	897
-	W64	11:30	2210	119	2091
W56 -	56	11:54	1800	72	1728

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W56	N1	11:56	1625	-72	1553
	2	11:58	1480	72	1408
	3	12:00	1400	73	1327
	4	12:02	1350	74	1276
	5	12:04	1450	74	1376
	6	12:06	1300	74	1226
	7	12:08	1230	75	1155
	8	12:10	1200	75	1125
	9	12:12	1175	76	999
-	10	12:14	1220	76	1144
-	W56	12:20	1805	77	1728
-	N10	12:25	1215	71	1144
	11	12:27	1175	69	1106
	12	12:29	1055	67	988
	13	12:31	1040	65	975
	14	12:33	950	64	886
	15	12:35	980	61	919
	16	12:37	975	59	916
	17	12:39	990	57	933
	18	12:41	955	55	900
	19	12:43	930	53	877
-	20	12:45	1010	51	959
-	10	12:50	1190	46	1144
-	20	12:54	1040	81	959
-	20	1:00	1025	66	959

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W56	N21	1:02	995	-66	989
	22	1:04	945	66	879
	23	1:06	975	66	909
	24	1:08	1040	66	974
	25	1:10	1015	66	949
	26	1:12	875	66	809
	27	1:14	540	66	474
	28	1:16	835	66	769
	29	1:18	575	66	509
-	30	1:20	900	66	834
-	20	1:25	1025	66	959
-	30	1:30	905	71	829
	31	1:32	1100	73	937
	32	1:34	1075	74	1001
	33	1:36	1175	76	1099
	34	1:38	1225	78	1147
	35	1:40	1210	79	1131
-	30	1:42	915	81	734
W48	N35	1:50	1190	27	1163
	34	1:52	1100	28	1072
	33	1:54	1170	29	1141
	32	1:56	1170	30	1140
	31	1:58	1010	31	979
	30	2:00	800	32	768
	29	2:02	790	33	757

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W48	N28	2:04	1040	-34	106
	27	2:06	1270	35	1235
	26	2:08	1100	36	1064
-	25	2:10	1050	37	1013
-	35	2:15	1200	37	1163
-	25	2:19	1050	38	1012
	24	2:21	935	43	892
	23	2:23	950	50	900
	22	2:25	1025	54	971
	21	2:27	1125	60	1065
	20	2:29	1135	68	1067
	19	2:31	1100	72	1028
	18	2:33	1175	78	1097
	17	2:35	1110	84	1026
	16	2:37	1100	90	1020
-	15	2:39	1215	95	1120
-	25	2:44	1100	87	1023
-	15	2:49	1200	80	1120
	14	2:51	1300	82	1218
	13	2:53	1375	86	1269
	12	2:55	1425	88	1337
	11	2:57	1410	90	1320
	10	2:59	1450	93	1357
	9	3:01	1455	95	1360
	8	3:03	1500	98	1402

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr	Enl. Rdg.
W48	N 7	3:05	1525	-100	1425
	6	3:07	1525	102	1423
-	5	3:09	1560	106	1454
-	15	3:14	1210	90	1120
-	5	3:19	1530	74	1456
	4	3:21	1580	79	1501
	3	3:23	1615	84	1531
	2	3:25	1675	88	1587
	1	3:27	1690	91	1599
-W48		3:29	1700	99	1601
-	N5	3:31	1550	94	1456
-	W48	3:33	1690	88	1602
W56-	56	3:38	1900	-172	1728
	S1	3:40	2200	174	2026
	2	3:42	2400	176	2224
	3	3:44	2300	177	2123
	4	3:46	2270	179	2091
	5	3:48	1950	180	1770
	6	3:50	1705	182	1523
	7	3:52	1300	183	1117
	8	3:54	1150	185	965
	9	3:56	1085	187	893
	10	3:58	1100	189	911
-	W56	4:02	1920	192	1728

July 27/66 Grid G-7

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fin. Rdg.
W56	534	10:20	915	-166	749
	533	10:22	925	164	761
	32	10:24	950	161	789
	31	10:26	925	158	767
	30	10:28	920	154	766
	29	10:30	925	152	773
	28	10:32	950	149	801
	27	10:34	935	146	789
	26	10:36	920	142	778
	25	10:38	940	140	800
	24	10:40	925	136	789
	23	10:42	925	134	791
-	22	10:44	950	131	819
-	34	10:50	965	116	849
-	22	10:56	920	101	819
	21	10:58	900	100	800
	20	11:00	920	99	821
	19	11:02	900	98	802
	18	11:04	915	97	818
	17	11:06	925	96	820
	16	11:08	940	95	845
	15	11:10	915	94	821
	14	11:12	920	93	827
	13	11:14	940	92	848
	12	11:16	950	91	859

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W56	S11	11:18	990	-90	900
-	10	11:20	1000	89	911
-	22	11:26	900	81	819
-	10	11:32	985	74	911
W40	W40	12:12	1500	98	1402
	N1	12:14	1500	96	1404
	2	12:16	1520	95	1425
	3	12:18	1540	93	1447
	4	12:20	1535	92	1443
	5	12:22	1505	90	1415
	6	12:24	1500	88	1412
	7	12:26	1450	87	1363
	8	12:28	1425	85	1340
	9	12:30	1425	84	1341
-	10	12:32	1420	82	1338
-	W40	12:37	1480	78	1402
-	N10	12:42	1405	67	1338
	11	12:44	1410	70	1340
	12	12:46	1360	73	1287
	13	12:48	1380	75	1305
	14	12:50	1350	77	1273
	15	12:52	1350	80	1270
	16	12:54	1450	84	1366
	17	12:56	1020	85	935
	18	12:58	840	88	752

Line	Stn	Time	Rdg.	Corr	Fnl. Rdg.
W40	N19	1:00	1090	-90	1000
	20	1:02	1060	93	967
	21	1:04	970	96	874
	22	1:06	970	99	871
-	23	1:08	1000	101	899
-	10	1:16	1450	112	1338
-	23	1:22	1000	101	899
	24	1:24	1050	103	947
	25	1:26	1100	⁹⁹ 104	996
	26	1:28	1025	106	919
	27	1:30	1095	108	987
	28	1:32	825	110	715
	29	1:34	600	111	489
	30	1:36	750	113	637
	31	1:38	790	114	676
	32	1:40	850	116	734
	33	1:42	870	117	753
	34	1:44	900	119	781
	35	1:46	950	121	829
-	23	1:52	1025	126	899
W48	W48	2:08	1700	98	1602
	S1	2:10	1800	97	1703
	2	2:12	1825	96	1729
	3	2:14	1900	96	1804
	4	2:16	2100	95	2005

Line	Stn	Time	Rdg	Corr.	Fin. Rdg.
W48	55	2:18	2250	-94	2156
	6	2:20	2205	93	2112
	7	2:22	2125	92	2033
	8	2:24	1730	92	1638
	9	2:26	1550	91	1459
-	10	2:28	910	90	820
-	W48	2:33	1690	88	1602
-	S10	2:38	910	90	820
	11	2:40	990	89	901
	12	2:42	890	88	802
	13	2:44	790	88	702
	14	2:46	800	87	713
	15	2:48	820	86	734
	16	2:50	850	85	765
	17	2:52	820	84	736
	18	2:54	845	84	761
	19	2:56	840	83	757
-	20	2:58	845	82	763
-	10	3:03	900	80	820
-	20	3:08	875	112	763
	21	3:10	890	108	782
	22	3:12	880	104	776
	23	3:14	900	100	800
	24	3:16	875	97	778
	25	3:18	880	94	786

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr	Finl Rdg.
W48	S26	3:20	860	-90	770
	27	3:22	850	86	764
	28	3:24	855	82	773
-	29	3:26	885	78	807
-	20	3:32	830	67	763
-	29	3:38	860	53	804

July 28/66 Grid-G-Z.

W40	S26	9:00	740	-58	682
	25	9:02	670	57	613
	24	9:04	700	56	644
	23	9:06	625	55	570
	22	9:08	590	54	536
	21	9:10	700	52	647
	20	9:12	725	52	673
	19	9:14	475	51	424
	18	9:16	400	50	350
	17	9:18	600	48	552
-	16	9:20	1950	47	1903
-	26	9:26	750	68	682
-	16	9:32	1990	87	1903
	15	9:34	2700	85	2615
	14	9:36	3600	82	3518
	13	9:38	2775	80	2695
	12	9:40	3780	78	3702
	11	9:42	1350	74	1276

Line	Stn.	Time	Rdg	Corr.	Enl. Rdg.
W40	S10	9:44	2100	-73	2027
	9	9:46	1775	-72	1703
	8	9:48	1450	69	1381
	7	9:50	1525	67	1458
-	6	9:52	1455	65	1390
=	16	9:57	1970	68	1902
-	6	10:02	1460	70	1390
	5	10:04	1405	64	1341
	4	10:06	1425	56	1369
	3	10:08	1425	46	1379
	2	10:10	1420	40	1380
	1	10:12	1465	31	1434
-	W40	10:14	1425	23	1402
-	S6	10:17	1420	30	1390
-	W40	10:20	1440	38	1402
B.L.	- W40	10:34	1455	53	1402
	39	10:36	1445	47	1398
	38	10:38	1440	43	1397
	37	10:40	1420	38	1382
	36	10:42	1415	34	1381
	35	10:44	1395	30	1365
	34	10:46	1345	25	1320
	33	10:48	1250	20	1230
-	32	10:50	1225	16	1209
-	40	10:54	1410	8	1402

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
B.L.	- W32	10:58	1220	-11	1209
	31	11:00	1155	10	1145
	30	11:02	1200	8	1192
	29	11:04	1240	7	1233
	28	11:06	1325	5	1320
	27	11:08	1480	3	1477
	26	11:10	1540	2	1538
	25	11:12	1660	0	1600
	- 24	11:14	1775	+ 1	1776
	- 32	11:18	1205	4	1209
	- 24	11:20	1775	1	1776
	23	11:24	1725	-2	1723
	22	11:26	1695	-4	1691
	21	11:28	1650	-7	1643
	20	11:30	1550	9	1541
	19	11:32	1475	12	1463
	18	11:34	1530	14	1516
	- 17	11:36	1500	16	1484
	- 16	11:38	1520	20	1500
	- 24	11:42	1800	24	1776
	- 16	11:46	1525	2.5	1500
	- 16	12:20	1560	-60	1500
	15	12:22	1600	-58	1542
	14	12:24	1690	54	1636
	13	12:26	1860	51	1809

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl Rdg.
BL	W12	12:28	1890	- 49	1841
	11	12:30	1860	- 45	1815
	10	12:32	1800	- 42	1758
	9	12:34	1750	39	1711
-	8	12:36	1690	36	1654
-	10	12:40	1530	30	1500
-	8	12:44	1680	26	1654
	7	12:46	1600	26	1574
	6	12:48	1555	25	1530
	5	12:50	1470	25	1445
	4	12:52	1470	24	1446
	3	12:54	1410	23	1387
	2	12:56	1400	23	1377
	1	12:58	1400	22	1378
-	0	1:00	1415	22	1393
-	8	1:04	1675	21	1654
O.W. -	OW	1:15	1400	7	1393
	S1	1:17	1400	9	1391
	2	1:19	1490	15	1475
	3	1:21	1440	17	1423
	4	1:23	1435	22	1413
	5	1:27	1430	28	1402
	6	1:29	1450	33	1417
	7	1:31	1375	36	1339
	8	1:33	1380	40	1340

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
OW.	S. 9	1:35	1350	-44	1306
-	10	1:37	1340	48	1292
-	W. 0	1:42	1450	56	1394
-	S. 10	1:46	1300	8	1292
	11	1:48	1275	9	1266
	12	1:50	1200	10	1190
	13	1:52	1195	10	1185
	14	1:54	1150	11	1139
	15	1:56	1110	11	1099
	16	1:58	1075	12	1063
	17	2:00	1015	13	1002
	18	2:02	980	14	966
	19	2:04	940	15	925
-	20	2:06	915	16	899
-	10	2:11	1310	18	1292
-	20	2:15	910	11	899
	21	2:17	885	11	874
	22	2:19	875	11	864
	23	2:21	860	11	849
	24	2:23	845	11	834
	25	2:25	875	11	864
	26	2:27	890	11	879
	27	2:29	875	11	864
	28	2:31	875	11	864
	29	2:33	870	11	859

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl Rdg
OW	-530	2:35	875	-11	864
	-20	2:40	910	11	899
	-30	2:45	875	11	864
	31	2:47	880	13	867
	32	2:49	880	16	864
	33	2:51	900	17	883
	34	2:53	875	19	856
	35	2:55	885	21	864
	36	2:57	875	23	852
	37	2:59	895	25	870
	38	3:01	885	26	859
	39	3:03	890	28	862
	40	3:05	880	30	850
	-30	3:10	900	-37	863

July 29/66 Grid G-Z

32W	528	9:30	690	-4	686
	27	9:32	550	5	545
	26	9:34	660	6	654
	25	9:36	640	7	633
	24	9:38	600	8	592
	23	9:40	590	8	582
	22	9:42	550	10	540
	21	9:44	660	11	649
	20	9:46	655	12	643
	19	9:48	1190	-13	1177

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W32	S18	9:50	2450	-14	2436
	28	9:55	700	-14	686
	18	10:00	2450	-14	2436
	17	10:02	3450	15	3435
	16	10:04	4610	15	4095
	15	10:06	3750	16	3734
	14	10:08	1925	17	1908
	13	10:10	1150	17	1133
	12	10:12	1165	18	1647
	11	10:14	1190	19	1171
	10	10:16	1200	20	1180
	9	10:18	1250	20	1230
	8	10:20	1200	21	1179
	18	10:25	2455	19	2436
	8	10:30	1195	16	1179
	7	10:32	1200	18	1182
	6	10:34	1175	21	1154
	5	10:36	1200	25	1175
	4	10:38	1195	28	1167
	3	10:40	1255	30	1225
	2	10:42	1200	34	1166
	1	10:44	1205	47	1158
	32	10:46	1250	50	1200
	8	10:50	1220	51	1169
	32	10:54	1250	51	1199

Grid G-Z July 30/66

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl/Rdg.
W24	S40	10:26	690	-24	666
	39	10:28	700	24	676
	38	10:30	700	24	676
	37	10:32	675	24	651
	36	10:34	660	24	636
	35	10:36	650	24	626
	34	10:38	650	24	626
	33	10:40	640	24	616
	32	10:42	630	24	606
	31	10:44	640	24	616
	30	10:46	620	24	596
	29	10:48	605	24	581
	28	10:50	600	24	576
	27	10:52	560	24	536
	26	10:54	575	24	551
	25	10:56	590	24	566
	24	10:58	600	24	576
	23	11:00	710	24	686
	22	11:02	900	24	876
	21	11:04	1350	24	1326
	20	11:06	1940	24	1916
	19	11:08	2730	24	2706
	18	11:10	3300	24	3276
	17	11:12	3600	24	3576
	16	11:14	2400	24	2376

Line	Stn	Time	Rdg	Corr	Finl. Rdg.
W25	S15	11:16	1210	-24	1186
	14	11:18	1105	24	1081
	13	11:20	1150	24	1126
	12	11:22	1150	24	1126
	11	11:24	1095	24	1071
	10	11:26	1100	24	1076
	9	11:28	1100	24	1076
	8	11:30	1095	24	1076
	7	11:32	1125	24	1101
	6	11:34	1150	24	1126
	5	11:36	1200	24	1176
	4	11:38	1300	24	1276
	3	11:40	1500	24	1476
	2	11:42	1670	24	1646
	1	11:44	1795	-24	1766
	N24	11:46	1800	-24	1776
W32	W32	12:18	1150	+59	1209
	N1	12:20	1300	58	1358
	2	12:22	1600	56	1656
	3	12:24	1650	55	1705
	4	12:26	1850	54	1904
	5	12:28	1890	52	1942
	6	12:30	1750	52	1802
	7	12:32	1560	50	1610
	8	12:34	1370	49	1419

Line	Stn.	Time	Rdg	corr	Enl. Rdg.
W32	N9	12:36	1315	+48	1363
	10	12:38	1390	46	1436
	11	12:40	1300	45	1345
	12	12:42	1225	44	1269
	13	12:44	1240	43	1283
	14	12:46	1290	42	1332
	15	12:48	1310	40	1350
	16	12:50	1400	39	1439
	17	12:52	1650	38	1688
	18	12:54	1375	36	1416
	19	12:56	1000	35	1035
	20	12:58	790	34	824
	21	1:00	925	+33	958
	22	1:02	1000	32	1032
	23	1:04	1005	30	1035
	24	1:06	950	29	979
	25	1:08	970	28	998
	26	1:10	975	27	1002
	27	1:12	1010	26	1036
	28	1:14	950	24	974
	29	1:16	700	23	723
	30	1:18	565	22	587
	31	1:20	590	20	610
	32	1:22	700	19	719
	33	1:24	510	+18	528

Line	Stn	Time	Rdg	Corr	Enl(Rdg)
W32	N34	1:26	650	+17	667
	35	1:28	750	75	765
W24	N35	1:36	1060	14	1074
	34	1:38	1040	13	1053
	33	1:40	930	12	942
	32	1:42	1000	11	1011
	31	1:44	945	9	954
	30	1:46	850	8	858
	29	1:48	685	7	692
	28	1:50	620	6	626
	27	1:52	1050	4	1054
	26	1:54	1010	3	1013
	25	1:56	990	2	992
	24	1:58	1000	0	1000
	23	2:00	910	-1	909
	22	2:02	800	2	798
	21	2:04	605	3	602
	20	2:06	260	5	255
	19	2:08	710	6	704
	18	2:10	1560	7	1553
	17	2:12	1525	8	1517
	16	2:14	1395	10	1385
	15	2:16	1320	11	1309
	14	2:18	1290	12	1278
	13	2:20	1250	13	1237

Line	Stn	Time	Rdg	Corr.	Final Rdg.
W 24	N/2	2:22	1275	-14	1261
	11	2:24	1570	15	1555
	10	2:26	1715	16	1699
	9	2:28	2125	18	2107
	8	2:30	2350	19	2331
	7	2:32	2290	20	2270
	6	2:34	1750	21	1729
	5	2:36	1410	22	1388
	4	2:38	1625	23	1602
	3	2:40	1675	30	1645
	2	2:42	2190	32	2158
	1	2:44	2150	34	2116
W 24.		2:46	1810	-34	1776
	16	3:06	1525	-25	1500
	SI	3:08	1525	25	150
	2	3:10	1600	25	1575
	3	3:12	2160	25	2135
	4	3:14	2040	25	2915
	5	3:16	1800	25	1775
	6	3:18	1460	25	1435
	7	3:20	1350	25	1325
	8	3:22	1290	25	1265
	9	3:24	1230	25	1205
	10	3:26	1200	25	1175
	11	3:28	1190	25	1165

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl. Rdg.
W14	S12	3:30	1150	25	1125
	13	3:32	1100	"	1075
	14	3:34	1100	"	1075
	15	3:36	1200	"	1175
	16	3:38	1510	25	1485
	17	3:40	2610	"	2585
	18	3:42	2625	"	2600
	19	3:44	2700	↓	2675
	20	3:46	2715	25	2690
July	31/66	Grid: G-Z			
W16	S20	10:00	2700	- 10	2690
	21	10:02	2350	11	2339
	22	10:04	1950	12	1938
	23	10:06	1450	13'	1437
	24	10:08	1090	14	1076
	25	10:10	840	15	825
	26	10:12	705	16	689
	27	10:14	650	17	633
	28	10:16	625	18	607
	29	10:18	605	19	586
	30	10:20	600	20	580
	31	10:22	600	21	579
	32	10:24	650	22	628
	33	10:26	600	23	577
	34	10:28	610	24	686

Line	Stn.	Time	Reg.	Corr.	Enl/Rdg.	
W16	S35	10:30	645	-25	621	
	36	10:32	625	26	599	
	37	10:34	650	27	623	
	38	10:36	680	28	652	
	39	10:38	650	29	621	
	40	10:40	675	30	645	
	W8	S40	11:26	725	52	673
		39	11:28	730	53	677
		38	11:30	725	54	671
		37	11:32	720	55	665
36		11:34	710	56	654	
35		11:36	715	57	658	
34		11:38	710	58	652	
33		11:40	725	59	656	
32		11:42	710	60	650	
31		11:44	705	61	644	
30		11:46	705	62	643	
29		11:48	720	63	657	
28		11:50	715	64	651	
27		11:52	700	65	635	
26	11:54	715	66	649		
25	11:56	725	67	658		
24	11:58	750	68	682		
23	12:00	815	69	746		
22	12:02	820	70	750		

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr	Enl Rdg.
WB	521	12:04	930	-71	859
	20	12:06	970	72	898
	19	12:08	1020	73	947
	18	12:10	1080	73	1007
	17	12:12	1120	74	1046
	16	12:14	1150	75	1075
	15	12:16	1150	76	1074
	14	12:18	1150	77	1073
	13	12:20	1150	77	1073
	12	12:22	1175	78	1097
	11	12:24	1215	79	1136
	10	12:26	1220	80	1140
	9	12:28	1255	81	1174
	8	12:30	1290	82	1208
	7	12:32	1325	82	1243
	6	12:34	1410	83	1327
	5	12:36	1475	84	1391
	4	12:38	1600	85	1515
	3	12:40	1675	86	1589
	2	12:42	1750	87	1663
	1	12:44	1770	88	1682
	WB	12:46	1740	88	1652
	WB	1:20	1760	108	1652
	N1	1:22	1700	105	1595
	2	1:24	1600	105	1495

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr	Frnl. Rdg.
WB	N3	1:26	1530	-104	1426
	4	1:28	1475	104	1371
	5	1:30	1500	104	1396
	6	1:32	2410	103	2307
	7	1:34	2775	103	2672
	8	1:36	2250	103	2147
	9	1:38	2100	102	1998
	10	1:40	1700	102	1598
	11	1:42	1600	101	1499
	12	1:44	1260	101	1099
	13	1:46	1200	101	1099
	14	1:48	1095	100	995
	15	1:50	1105	100	1005
	16	1:52	1090	99	991
	17	1:54	1095	99	996
	18	1:56	1255	98	1157
	19	1:58	1300	98	1202
	20	2:00	1325	98	1227
	21	2:02	1170	98	1072
	22	2:04	1150	97	1053
	23	2:06	1120	97	1023
	24	2:08	1200	96	1104
	25	2:10	1170	96	1074
	26	2:12	1145	95	1050
	27	2:14	1200	95	1105

Line	Sta.	Time	Rdg	Corr	Enj. Rdg.
W8	N28	2:16	1210	-95	1115
	29	2:18	960	94	866
	30	2:20	1065	94	971
	31	2:22	1100	93	1007
	32	2:24	1030	93	937
	33	2:26	1025	93	932
	34	2:28	1080	92	988
	35	2:30	1050	92	958
W16	N35	2:44	910	89	821
	N34	2:46	810	89	721
	33	2:48	800	88	712
	32	2:50	600	88	512
	31	2:52	650	87	563
	30	2:54	1050	87	963
	29	2:56	1000	87	913
	28	2:58	1150	86	1064
	27	3:00	1115	86	1029
	26	3:02	1125	85	1040
	25	3:04	1160	85	1075
	24	3:06	1090	84	1006
	23	3:08	1020	84	936
	22	3:10	950	84	866
	21	3:12	1450	83	1367
	20	3:14	1350	83	1267
	19	3:16	1270	83	1187

Line	Stn	Time	Rdg	Corr	Fnl Rdg
W/6	N/8	3:8	1225	-82	1143
	17	3:20	1280	82	1198
	16	3:22	1400	82	1318
	15	3:24	1575	84	1494
	14	3:26	1600	81	1519
	13	3:28	1450	80	1370
	12	3:30	1480	80	1400
	11	3:32	1785	79	1706
	10	3:34	1950	79	1871
	9	3:36	2360	78	2282
	8	3:38	2700	78	2622
	7	3:40	2670	77	2593
	6	3:42	2410	77	2333
	5	3:44	1810	77	1733
	4	3:46	2100	76	2024
	3	3:48	2300	76	2224
	2	3:50	2955	76	2879
	1	3:52	1675	75	1600
	W/6	3:54	1575	-75	1500

AUG. 1/66 Grid G-Z

E8 540 10:18 750 -12

39 10:20 745

38 10:22 700

37 10:24 700

36 10:26 690 -12

Line	Stn	Time	Rdg.	Corr.	Fn./Rdg.
E 8	S35	10:28	700	-12	
	34	10:30	700		
	33	10:32	690		
	32	10:34	680		
	31	10:36	675		
	30	10:38	670		
	29	10:40	705		
	28	10:42	700		
	27	10:44	700		
	26	10:46	705		
	25	10:48	695		
	24	10:50	690		
	23	10:52	675		
	22	10:54	700		
	21	10:56	700		
	20	10:58	695		
	19	11:00	710		
	18	11:02	710		
	17	11:04	750		
	16	11:06	765		
	15	11:08	810		
	14	11:10	860		
	13	11:12	920		
	12	11:14	1025		
	11	11:16	1100	-12	

Line	Stn.	Time	Rdy.	Corr
E 8	5/0	11:18	1150	-12
	9	11:20	1240	
	8	11:22	1280	
	7	11:24	1300	
	6	11:26	1310	
	5	11:28	1305	
	4	11:30	1300	
	3	11:32	1300	
	2	11:34	1295	
	1	11:36	1295	-12
E 8		11:38	1300	-12
E 8		12:14	1295	-7
N1		12:16	1255	-7
	2	12:18	1250	
	3	12:20	1225	
	4	12:22	1210	
	5	12:24	1195	
	6	12:26	1175	
	7	12:28	1175	
	8	12:30	1110	
	9	12:32	1095	
	10	12:34	1060	
	11	12:36	1130	
	12	12:38	1605	
	13	1240	1980	-9

Fnl Rdy.

Line	Stn.	Time	Rdg	Corr	Fnl. Rdg
E8	N14	12:42	2090	-7	
	15	12:44	2100		
	16	12:46	2000		
	17	12:48	1745		
	18	12:50	1500		
	19	12:52	1410		
	20	12:54	1640		
	21	12:56	1705		
	22	12:58	1810		
	23	1:00	1870		
	24	1:02	1875		
	25	1:04	1800		
	26	1:06	1660		
	27	1:08	1580		
	28	1:10	1570		
	29	1:12	1560		
	30	1:14	1555		
	31	1:16	1545		
	32	1:18	1550		
	33	1:20	1550		
	34	1:22	1550		
	35	1:24	1520		
	36	1:26	1430		
	37	1:28	1410		
	38	1:30	1365	-7	

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr	En/Rdg.
EB	N39	1:32	1295	-7	
	40	1:34	1150		
	41	1:36	900		
	42	1:38	615		
	43	1:40	350		
	44	1:42	650		
	45	1:44	690		
WO	N35	2:00	800		
	34	2:02	925		
	33	2:04	1100		
	32	2:06	1200		
	31	2:08	1070		
	30	2:10	1050		
	29	2:12	1245		
	28	2:14	1200		
	27	2:16	1275		
	26	2:18	1275		
	25	2:20	1270		
	24	2:22	1250		
	23	2:24	1360		
	22	2:24	1350		
	21	2:26	1450		
	20	2:28	1465		
	19	2:30	1425		
	18	2:32	1850	-7	

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl/Rdg.
WO	N17	2:34	1325	-7	
	16	2:36	1425		
	15	2:38	900		
	14	2:40	1050		
	13	2:42	1075		
	12	2:44	1340		
	11	2:46	1630		
	10	2:48	1215		
	9	2:50	1000		
	8	2:52	1110		
	7	2:54	1115		
	6	2:56	1150		
	5	2:58	1200		
	4	3:00	1250		
	3	3:02	1300		
	2	3:04	1350		
	1	3:06	1375		
B.L.	WO	3:08	1400	-7	1393
	E1	3:10	1390	7	1383
	2	3:12	1370	7	1363
	3	3:14	1390	7	1383
	4	3:16	1375	7	1368
	5	3:18	1350	7	1343
	6	3:20	1350	7	1343
	7	3:22	1320	7	1313

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl/Rdg.
B.L.	E8	3:24	1295	-7	1288
	W/O	3:28	1400	-7	1393
<u>2, AUGUST</u>		<u>1966</u>	<u>Grid</u>	<u>-G-Z</u>	
W124	S40	9:20	775	-10	
	39	9:22	780		
	38	9:24	760		
	37	9:26	790		
	36	9:28	800		
	35	9:30	790		
	34	9:32	785		
	33	9:34	785		
	32	9:36	775		
	31	9:38	770		
	30	9:40	775		
	29	9:42	785		
	28	9:44	775		
	27	9:46	765		
	26	9:48	785		
	25	9:50	780		
	24	9:52	760		
	23	9:54	770		
	22	9:56	775		
	21	9:58	770		
	20	10:00	775		
	19	10:02	775	-10	

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl. Rdg.
W124	S18	10:04	760	-10	
	17	10:06	775		
	16	10:08	765		
	15	10:10	780		
	14	10:12	775		
	13	10:14	800		
	12	10:16	795	-10	
	11	10:18	800		
	10	10:20	785		
	9	10:22	780		
	8	10:24	775		
	7	10:26	800		
	6	10:28	790		
	5	10:30	795		
	4	10:32	800	-10	
	3	10:34	800		
	2	10:36	805		
	1	10:38	800		
BL	W124	10:40	850		
	W120	10:50	950	-10	940
	121	10:52	900	-11	
	122	10:54	875	-11	
	123	10:56	870	-12	
	124	10:58	850	-12	838
	125	11:00	820	-12	

Line	Sta.	Time	Rdg.	Corr.	Fin Rdg.
BL	W126	11:02	800	-14	786
	127	11:04	800	14	786
	128	11:06	800	14	786
	120	11:10	955	15	940
	128	11:14	800	14	786
	129	11:16	775	13	762
	130	11:18	750	13	737
	131	11:20	765	12	753
	132	11:22	755	12	743
	133	11:24	750	11	739
	134	11:26	755	11	744
	135	11:28	740	10	730
	136	11:30	750	10	740
	128	11:34	795	-9	786
	136	11:38	740	0	
	136	12:10	740	0	
	137	12:12	725	-1	724
	138	12:14	730	2	728
	139	12:16	735	3	732
	140	12:18	735	4	731
	141	12:20	725	5	720
	142	12:22	730	6	724
	143	12:24	750	7	743
	144	12:26	795	8	787
	136	12:30	150	10	740

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	EnlRdg.
BL	W144	12:34	795	-7	787
	145	12:36	775	-6	769
	146	12:38	755	4	751
	147	12:40	770	2	768
	148	12:42	790	0	
	149	12:44	795 ^s	0	
	150	12:46	775	+1	776
	151	12:48	785 ^g	+3	788
	152	12:50	796	5	800
	144	12:54	780	8	788
	152	12:58	800	0	←
	153	1:00	780	0	
	154	1:02	790	0	
	155	1:04	790		
	156	1:06	795		
	157	1:08	785		
	158	1:10	790		
	159	1:12	790	0	
	160	1:14	780		
	152	1:18	800	0	←
	160	1:22	800	-20	780
	161	1:24	825	20	805
	162	1:26	795	22	773
	163	1:28	800	22	778
	164	1:30	800	24	776

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl Rdg.
BL	W165	1:32	760	- 24	736
	166	1:34	790	25	765
	167	1:36	780	26	754
	168	1:38	790	28	762
	160	1:42	810	30	780
	168	1:46	810	48	762
	169	1:48	805	49	756
	170	1:50	825	50	775
	171	1:52	825	51	774
	172	1:54	805	52	753
	173	1:56	810	52	758
	174	1:58	810	53	757
	175	2:00	820	55	765
	176	2:02	845	56	789
	168	2:06	820	58	762
	176	2:10	850	61	789
	177	2:12	875	61	814
	178	2:14	875	61	814
	179	2:16	870	61	809
	180	2:18	880	61	819
	181	2:20	870	61	809
	182	2:22	875	61	814
	183	2:24	865	61	804
	184	2:26	890	61	829
	176	2:28	850	- 61	789

Line	Sta.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl. Rdg.
BL.	W184	2:32	890	-61	829
	185	2:34	850	62	788
	186	2:36	875	62	813
	187	2:38	875	63	812
	188	2:40	860	63	797
	189	2:42	880	64	816
	190	2:44	890	64	826
	191	2:46	875	64	811
	192	2:48	880	65	815
	184	2:52	895	66	829
	192	2:56	875	60	815
	193	2:58	875	60	815
	194	3:00	885	61	824
	195	3:02	880	61	819
	196	3:04	870	62	808
	197	3:06	875	62	813
	198	3:08	870	63	807
	199	3:10	870	63	807
	200	3:12	890	64	826
	192	3:16	880	-65	815

3, AUG. 66 Grid G-Z

W128	S39	9:00	775	-24	751
	38	9:02	770	24	746
	37	9:04	790	24	766
	36	9:06	790	24	766

Line	Stn.	Time	Rdg	Corr	Fn/Rdg.
W128	535	9:08	795	-24	771
	34	9:10	805		781
	33	9:12	825		801
	32	9:14	805		781
	31	9:16	800		776
	30	9:18	800		776
	29	9:20	810		786
	28	9:22	800		776
	27	9:24	800		776
	26	9:26	800		776
	25	9:28	800		776
	24	9:30	800	-24	776
	23	9:32	800		776
	22	9:34	800		776
	21	9:36	800		776
	20	9:38	800		776
	19	9:40	800		776
	18	9:42	800		776
	17	9:44	800		776
	16	9:46	800		776
	15	9:48	810		786
	14	9:50	800		776
	13	9:52	790		766
	12	9:54	815		791
	11	9:56	795	-24	761



Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl Rdg.
W128	S10	9:58	790	-24	766
	9	10:00	835		811
	8	10:02	800		776
	7	10:04	800		776
	6	10:06	790	-24	766
	5	10:08	800		776
	4	10:10	805		781
	3	10:12	795		771
	2	10:14	790		766
	1	10:16	800		776
W128	W128	10:18	810	-24	786
	N1	10:20	810		786
	2	10:22	820		796
	3	10:24	840		816
	4	10:26	925	-24	901
	5	10:28	1150	-25	1125
	6	10:30	2150	25	2125
	7	10:32	2360	25	2335
	8	10:34	1525	25	1500
	9	10:36	1075	25	1050
	10	10:38	1000	25	975
	11	10:40	930	25	905
	12	10:42	925	25	900
	13	10:44	940	-26	915
	14	10:46	930	-26	905

Line	Stn.	Time	Rdg	Corr	Fn/Rdg
W128	N15	10:48	950	-26	925
	16	10:50	940	-27	915
	17	10:52	955	-27	940
	18	10:54	975	-27	950
	19	10:56	1040	28	1010
	20	10:58	1045	28	1015
	21	11:00	1060	28	1030
	22	11:02	1090	28	1060
	23	11:04	1120		1090
	24	11:06	1125		1095
	25	11:08	1190		1160
	26	11:10	1200		1170
	27	11:12	1200	28	1170
	28	11:14	1210	29	1180
	29	11:16	1195	29	1165
	30	11:18	1150	29	1120
	31	11:20	1110	30	1080
	32	11:22	1050	30	1020
	33	11:24	930	30	900
	34	11:26	850	30	820
	35	11:28	860	30	830
W124	N35	11:32	800	30	770
	34	11:34	825	30	795
	33	11:36	900	31	870
	32	11:38	910	-31	880

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl Rdg.
W124	N31	11:40	910	-32	880
	30	11:42	895	32	865
	29	11:44	925	32	895
	28	11:46	1000	32	970
	27	11:48	1150	32	1120
	26	11:50	1280	32	1250
	25	11:52	1225	32	1195
	24	11:54	1200	32	1170
	23	11:56	1200	32	1170
	22	11:58	1190	33	1160
	21	12:00	1160	33	1125
	20	12:02	1115	33	1080
	19	12:04	1050	34	1015
	18	12:06	1060	34	1025
	17	12:08	1050	34	1015
	16	12:10	1000	34	965
	15	12:12	1000	34	965
	14	12:14	1000	34	965
	13	12:16	1010	34	975
	12	12:18	995	34	960
	11	12:20	1000	35	965
	10	12:22	1025	35	990
	9	12:24	1050	35	1015
	8	12:26	1100	35	1065
	7	12:28	1225	36	1190

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl. Rdg.
W12A	N6	12:30	1960	-36	1925
	5	12:32	1600	36	1565
	4	12:34	1150	36	1115
	3	12:36	1020	36	985
	2	12:38	955	36	920
	1	12:40	900	36	865
	W12A	12:42	875	37	840
W136	136	1:10	800	-60	740
	N1	1:12	810	60	750
	2	1:14	805	60	745
	3	1:16	785	60	725
	4	1:18	800	60	740
	5	1:20	780	60	720
	6	1:22	810	59	750
	7	1:24	1225	59	1165
	8	1:26	900	59	840
	9	1:28	950	58	890
	10	1:30	2060	58	2000
	11	1:32	3330	58	3270
	12	1:34	3000	58	2940
	13	1:36	3060	58	3000
	14	1:38	2940	58	2880
	15	1:40	3000	58	2940
	16	1:42	2350	57	2295
	17	1:44	2865	57	2810

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl Rdg.
W136	N18	1:46	2850	- 57	2795
	19	1:48	2970	57	2915
	20	1:50	2100	57	2645
	21	1:52	2200	56	2145
	22	1:54	1710	56	1655
	23	1:56	1540	56	1485
	24	1:58	1460	56	1405
	25	2:00	1450	56	1395
	26	2:02	1390	56	1335
	27	2:04	1310	56	1255
	28	2:06	1220	56	1165
	29	2:08	1130	55	1075
	30	2:10	1050	55	995
	31	2:12	1000	55	945
	32	2:14	950	54	895
	33	2:16	890	54	835
	34	2:18	840	54	785
	35	2:20	790	54	735
W144	N35	2:26	750	54	695
	34	2:28	750	54	695
	33	2:30	800	54	745
	32	2:32	880	53	825
	31	2:34	960	53	905
	30	2:36	1050	53	995
	29	2:38	1100	53	1045

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fn/Rdg.
W144	N28	2:40	1190	-52	1140
	27	2:42	1175	52	1125
	26	2:44	1185	52	1135
	25	2:46	1250	52	1200
	24	2:48	1200	52	1150
	23	2:50	1000	52	950
	22	2:52	1200	52	1150
	21	2:54	1100	52	1050
	20	2:56	1000	51	950
	19	2:58	810	51	760
	18	3:00	730	51	680
	17	3:02	920	51	870
	16	3:04	950	51	900
	15	3:06	750	50	700
	14	3:08	770	50	720
	13	3:10	750	50	700
	12	3:12	750		700
	11	3:14	765		715
	10	3:16	750		700
	9	3:18	790		740
	8	3:20	790	50	740
	7	3:22	800	49	750
	6	3:24	800	49	750
	5	3:26	805	49	755
	4	3:28	820	49	770

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl. Rdg.
W144	N3	3:30	825	-49	775
	2	3:32	830	48	780
	1	3:34	845	48	795
	W144	3:36	835	48	785
W136	136	3:40	810	-70	740
	S1	3:42	830	↓	760
	2	3:44	890		820
	3	3:46	875		805
	4	3:48	870		800
	5	3:50	850		780
	6	3:52	825		755
	7	3:54	825		755
	8	3:56	840		770
	9	3:58	870		800
	10	4:00	855		785
	11	4:02	850		780
	12	4:04	850		780
	13	4:06	860		790
	14	4:08	865		795
	15	4:10	870		800
	16	4:12	875		805
	17	4:14	855		785
	18	4:16	880		810
	19	4:18	870		800
	20	4:20	875	-70 ↑	805

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl Rdg.
W136	S 21	4:22	870	-70	800
	22	4:24	880	↓	810
	23	4:26	865		795
	24	4:28	860		790
	25	4:30	865		795
	26	4:32	880		810
	27	4:34	875		805
	28	4:36	860		790
	29	4:38	855		785
	30	4:40	875		805
	31	4:42	900		830
	32	4:44	895		825
	33	4:46	905		835
	34	4:48	890		820
	35	4:50	900		830
	36	4:52	905		835
	37	4:54	880		810
	38	4:56	850		780
	39	4:58	845	↑	775
	40	5:00	855	-70	785

4, AUG. 1966 Grid-G-Z

W144	S 40	9:20	800	-33	767
	39	9:22	795	-33	762
	38	9:24	800	-33	767
	37	9:26	815	-33	782

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Fnl. Rdg.
W144	536	9:28	825	-33	792
	35	9:30	810		777
	34	9:32	800		767
	33	9:34	800		767
	32	9:36	800		787
	31	9:38	795		762
	30	9:40	810		777
	29	9:42	820		787
	28	9:44	810		777
	27	9:46	830		797
	26	9:48	800		767
	25	9:50	800		767
	24	9:52	815		782
	23	9:54	825	-33	792
	22	9:56	810		777
	21	9:58	800		767
	20	10:00	805		772
	19	10:02	810		777
	18	10:04	815		782
	17	10:06	830		797
	16	10:08	810		777
	15	10:10	820		787
	14	10:12	810		777
	13	10:14	805		772
	12	10:16	820	-33	787

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W144	511	10:18	810	-33	777
	10	10:20	810		777
	9	10:22	800		767
	8	10:24	795		762
	7	10:26	800		767
	6	10:28	790		757
	5	10:30	790		757
	4	10:32	850		817
	3	10:34	825		792
	2	10:36	810		777
	1	10:38	825	-33	792
	W144	10:40	810	-33	787
W152	152	10:46	840	-40	800
	N 1	10:48	825	-40	785
	2	10:50	815	-40	775
	3	10:52	820	-40	780
	4	10:54	810	-40	770
	5	10:56	800	-40	760
	6	10:58	800	-45	755
	7	11:00	790	-45	745
	8	11:02	810	-45	765
	9	11:04	790	-45	745
	10	11:06	795		750
	11	11:08	780		735
	12	11:10	775		730

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Finl. Rdg.
W152	N13	11:12	750	-45	705
	14	11:14	750	-45	705
	15	11:16	760	-50	710
	16	11:18	760	-50	710
	17	11:20	750	-50	700
	18	11:22	765	-50	715
	19	11:24	760	-50	710
	20	11:26	750	-50	700
	21	11:28	755	-50	705
	22	11:30	765	-50	715
	23	11:32	760	-50	710
	24	11:34	760	-50	710
	25	11:36	755	-50	705
	26	11:38	770	-55	715
	27	11:40	750	-55	695
	28	11:42	745	-55	690
	29	11:44	745		690
	30	11:46	750	-	695
	31	11:48	740	-	685
	32	11:50	775		720
	33	11:52	770		715
	34	11:54	780	-55	725
	35	11:56	795		740
W160	N35	12:30	825	-65	760
	34	12:32	810	-65	745

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	Enl. Rdg.
W160	N33	12:34	810	-65	745
	32	12:36	825		760
	31	12:38	820		755
	30	12:40	825		760
	29	12:42	825		760
	28	12:44	830	-65	765
	27	12:46	825	-70	755
	26	12:48	850		780
	25	12:50	840		770
	24	12:52	845	-70	775
	23	12:54	850	-70	780
	22	12:56	850	-70	780
	21	12:58	855		785
	20	1:00	850		780
	19	1:02	860		790
	18	1:04	845		775
	17	1:06	850	-70	780
	16	1:08	855	-75	780
	15	1:10	845		770
	14	1:12	850		775
	13	1:14	845	-	770
	12	1:16	845		770
	11	1:18	840		765
	10	1:20	830	-75	755
	9	1:22	835	-75	760

Line	Stn.	Time	Rdg.	Corr.	En/Rd
W/60	N8	1:24	850	-	775
	7	1:26	845		770
	6	1:28	825		750
	5	1:30	825	-75	750
	4	1:32	850	-80	770
	3	1:34	890		810
	2	1:36	850		770
	1	1:38	860		780
W/60		1:40	860	-80	780
SI		1:42	860		780
	2	1:44	850		770
	3	1:46	875		795
	4	1:48	875		795
	5	1:50	900		820
	6	1:52	900		820
	7	1:54	890		810
	8	1:56	890		810
	9	1:58	885	-80	805
	10	2:00	900	-75	825
	11	2:02	905	-75	830
	12	2:04	900		825
	13	2:06	900		825
	14	2:08	880		805
	15	2:10	860	-	785
	16	2:12	880	-75	805