

DCS Mosquito Depression Table

Version 1.5

TAW Prof

28 December, 2021

Contents

1	Introduction	2
2	Suggested Attack Profiles	3
3	Level Bombing	15
4	Dive 2.5 Degrees	31
5	Dive 4 Degrees	47
6	Dive 5 Degrees	63
7	Dive 6.5 Degrees	79
8	Dive 7.5 Degrees	95
9	Dive 10 Degrees	111
10	Dive 15 Degrees	125
11	Dive 20 Degrees	139
12	Dive 25 Degrees	153
13	Dive 30 Degrees	167
14	Dive 35 Degrees	181
15	Dive 40 Degrees	195
16	Dive 45 Degrees	209

1 Introduction

This is a first draft of a bombing depression table for the DCS World Mosquito. This has been calculated from first principles using the assumptions below. Some of these are likely incorrect so please expect that these tables will be updated. If you do spot any errors please let me know. I can be contacted as “TAW_Prof” on the Eagle Dynamics Forums.

These are valid following the changes in DCS 2.7.9.17830 Open Beta update.

Assumptions:

- Bomb Drag Coefficient = 0.12
- Incompressible flow
- No change in Cd with Mach No
- CAS = IAS
- Target is at sea level
- Standard atmosphere
- QNH = 1013 mBar
- Sight diameter 117.5 mil (6.732 degrees = 6 44') - From Chuck's Guide
- Sight between vertical ticks 99 mil (5.672 degrees = 5 40')
- Sight external size 171 mil (9.798 degrees = 9 48') - Changed in Open beta 2.7.9.17830 as seating position moved forwards

Aircraft weight for the calculations is **21,000 lbs**. This is equivalent to **60% fuel** and 4 x 500 lb bombs. This impacts the angle of attack (aoa) and hence the depression from the pipper to the flight path and hence the drop point.

WARNING

Dropping bombs below 250ft above the target will lead to damage, possibly catastrophic. It is possible to minimize damage by executing a hard climbing turn to ensure you are at least 300 ft from the bombs at impact.

Changes

- Sight diameter changed from 126 mils to 117.5 (6 44') based on information in Chuck's Guide - thoroughly recommended
- Sight between vertical ticks from 117 mils to 99 mils based on changed sight diameter
- Sight external size changed from 169 to 171 based on changed seating position (larger) and reduced sight diameter (smaller)
- Baseline fuel load reduced from 90% to 60% to be more representative of typical loadouts

2 Suggested Attack Profiles

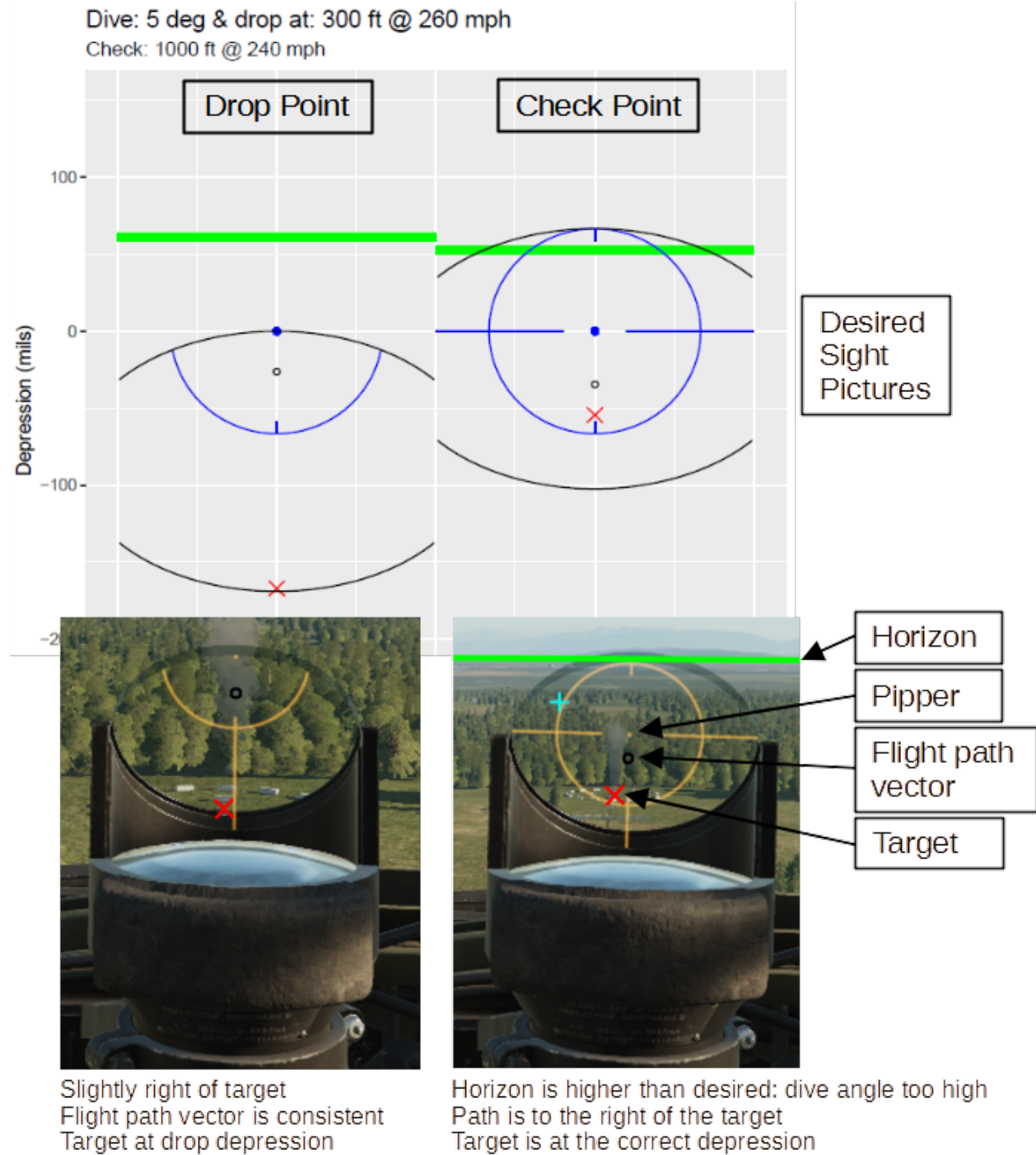
X Target

O Flight path vector

Green line = horizon

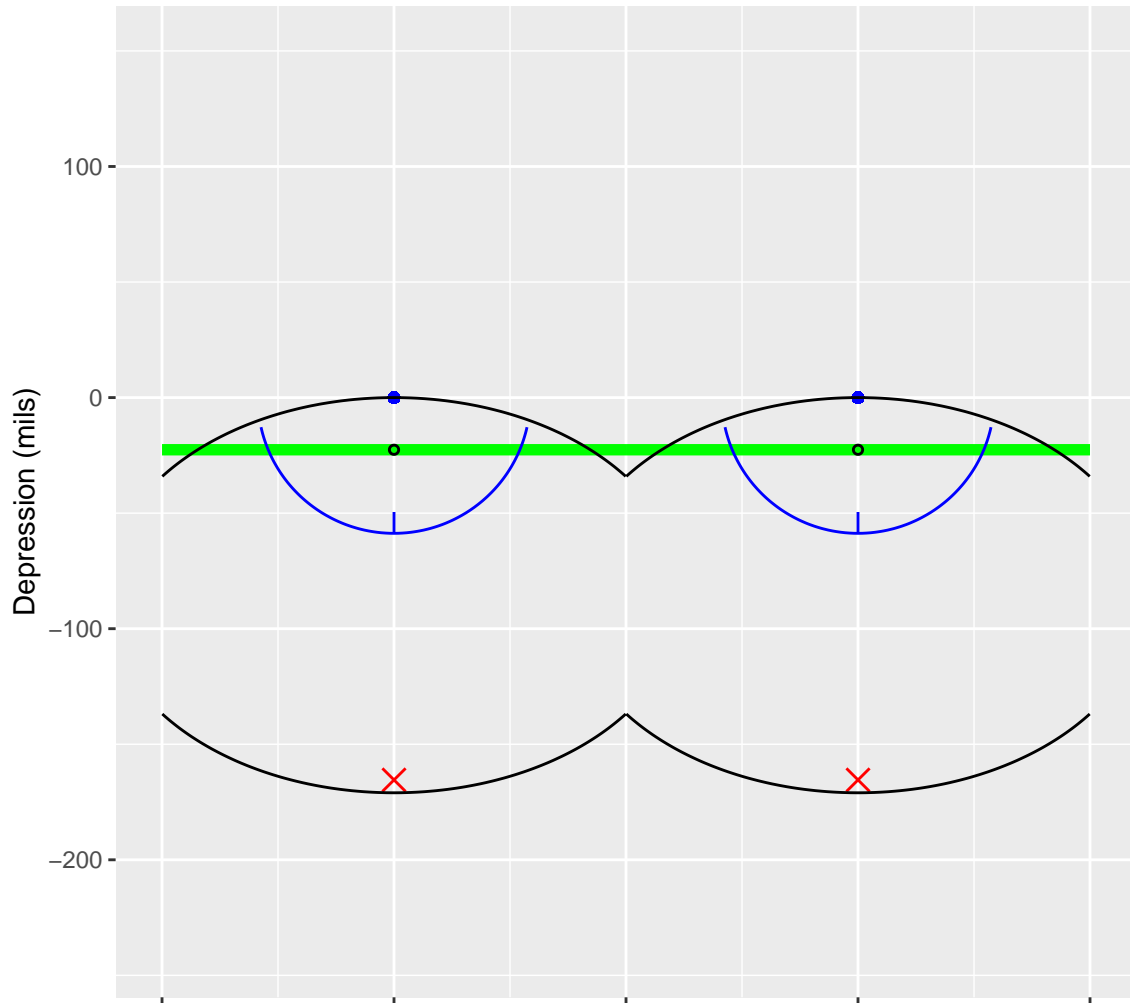
Black line = upper/lower edges of the reflector sight frame

LEFT image is at DROP Altitude RIGHT image is at Checkpoint Altitude



Dive: 0 deg & drop at: 200 ft @ 270 mph

Check: 200 ft @ 270 mph

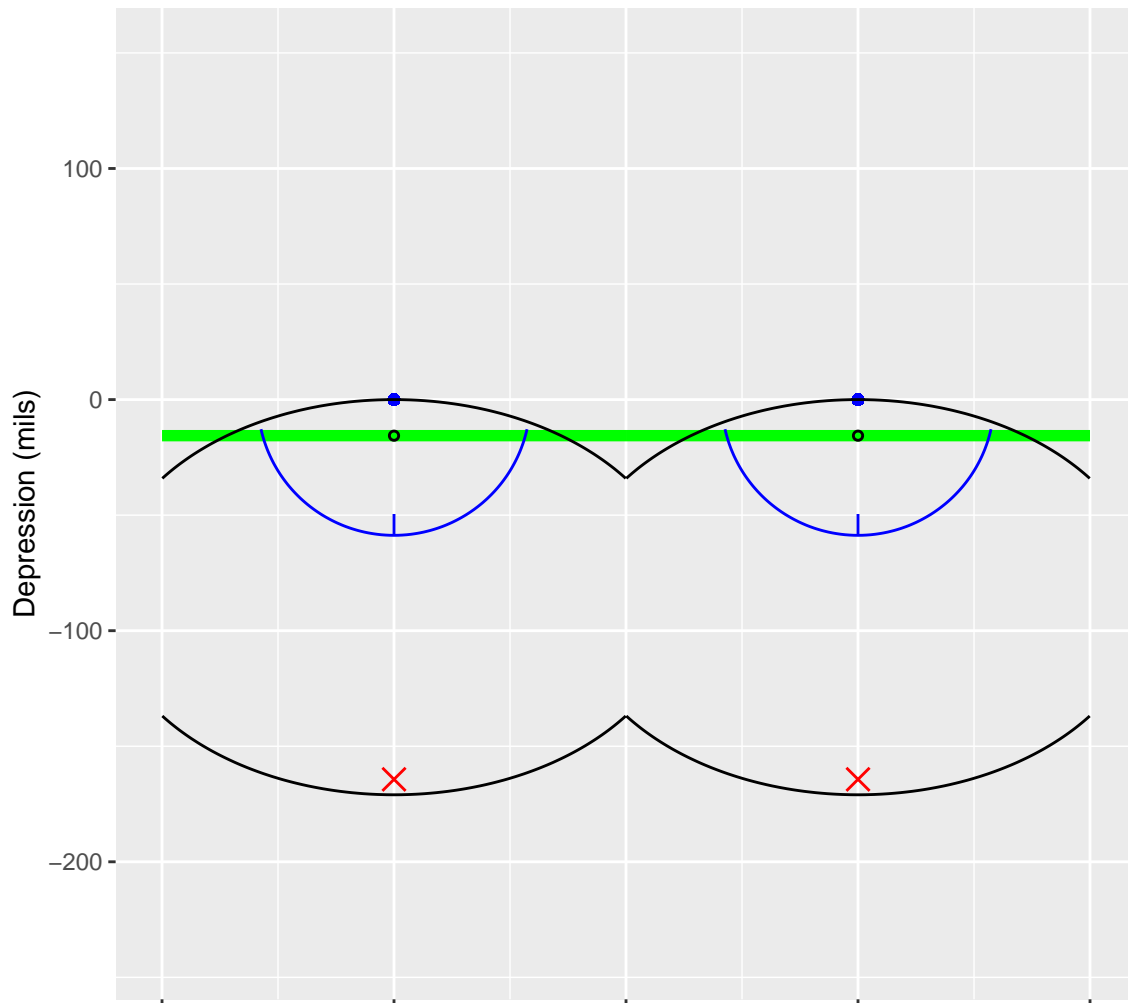


WARNING: Avoidance is required IMMEDIATELY after drop to avoid severe damage from the bombs. A steep climbing turn is strongly advised.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 200 ft	+10 mph	51	15.7
Speed : 270 mph	-10 mph	-51	-15.5
Dive Angle: 0 deg	1 deg nose down	-81	-24.8
Checkpoint	1 deg nose up	86	26.3
Altitude : 200 ft	+10 ft	34	10.5
Speed : 270 ft	-10 ft	-35	-10.7
Dive Time : 0 sec	-	0	0.0

Dive: 0 deg & drop at: 250 ft @ 290 mph

Check: 250 ft @ 290 mph

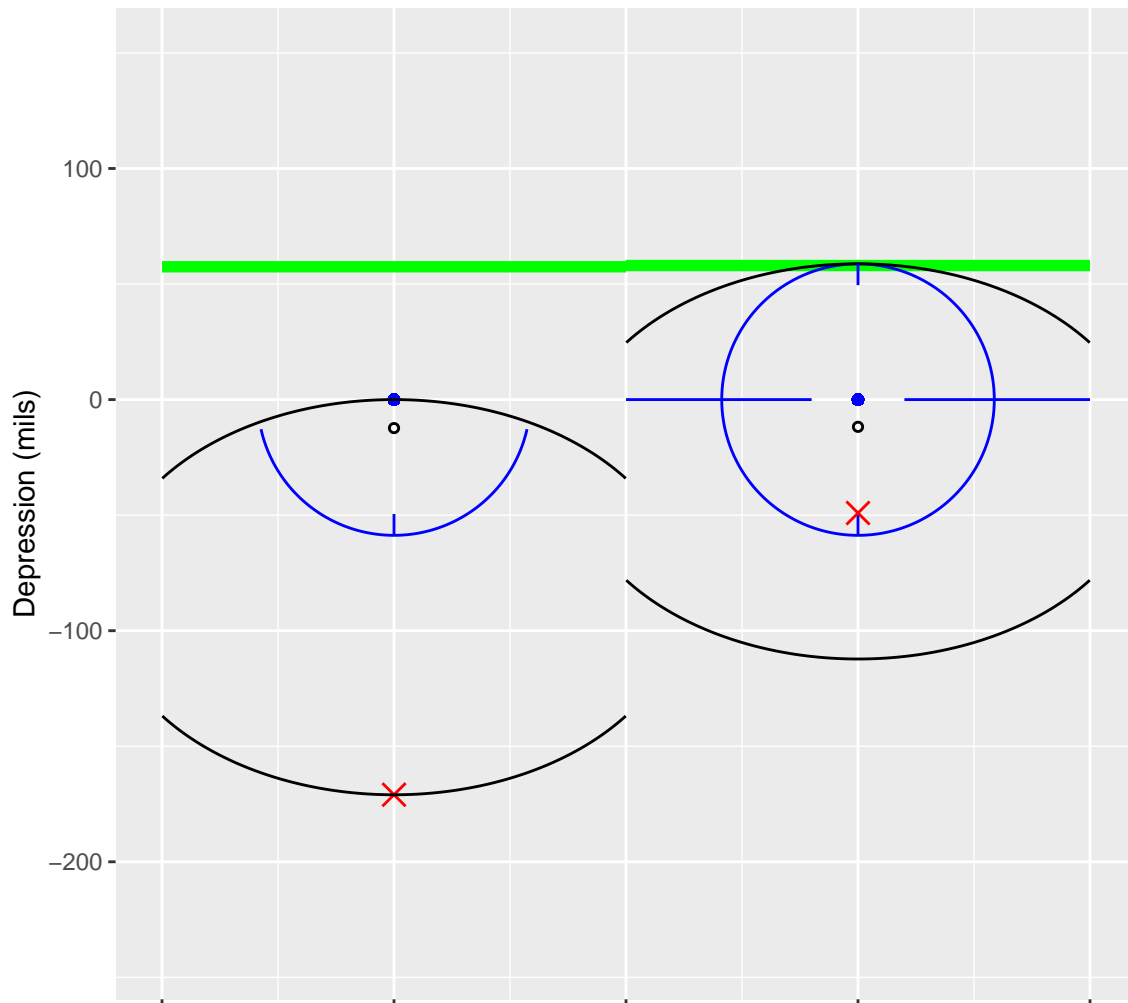


CAUTION: Drop height is critical to avoid severe damage from the bombs. Minor bomb damage is possible at this height.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 250 ft	+10 mph	57	17.5
Speed : 290 mph	-10 mph	-57	-17.3
Dive Angle: 0 deg	1 deg nose down	-94	-28.6
Checkpoint	1 deg nose up	99	30.1
Altitude : 250 ft	+10 ft	33	10.1
Speed : 290 ft	-10 ft	-34	-10.2
Dive Time : 0 sec	-	0	0.0

Dive: 4 deg & drop at: 450 ft @ 300 mph

Check: 900 ft @ 300 mph

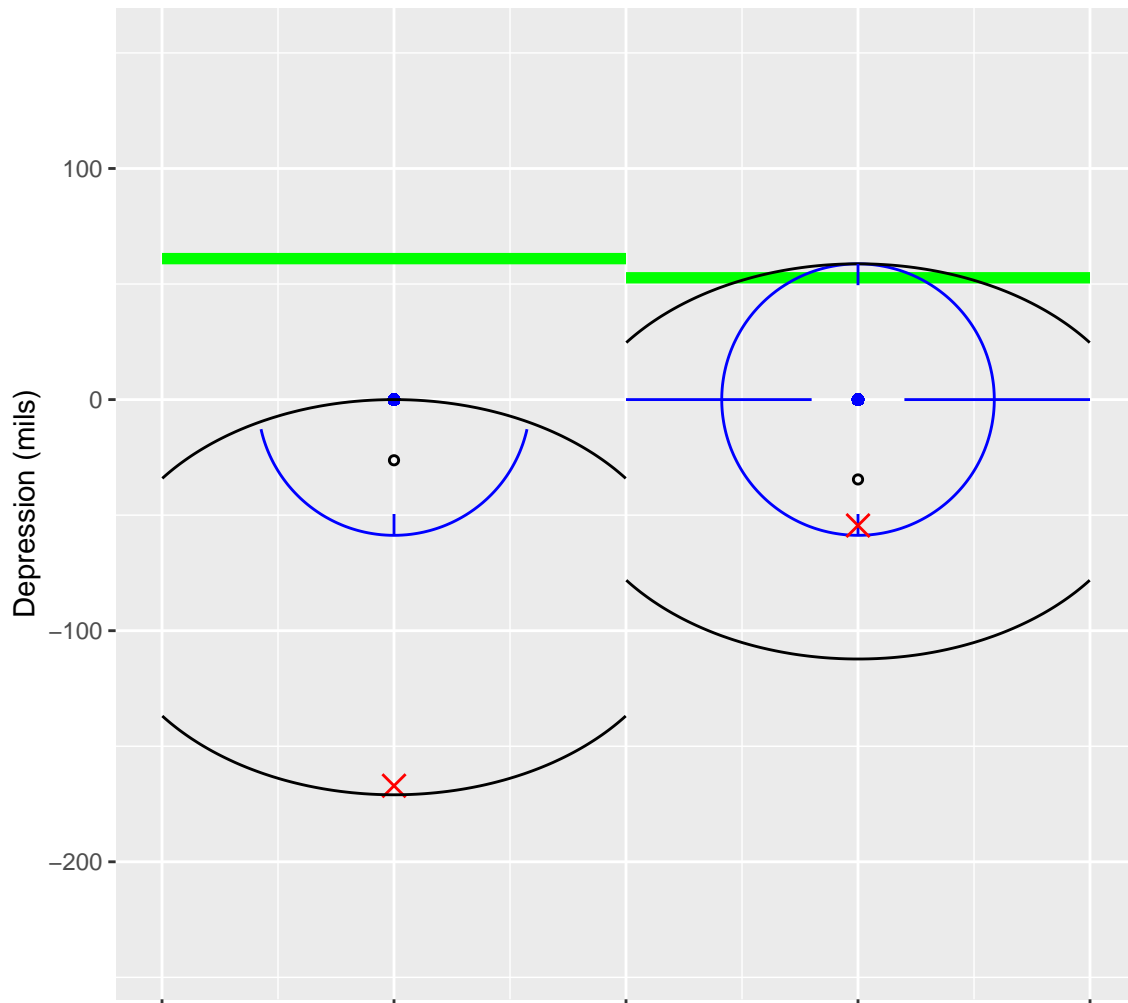


CAUTION: Immediate pullout is required to avoid bomb damage Maintain constant power setting in descent

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 450 ft	+10 mph	52	15.9
Speed : 300 mph	-10 mph	-53	-16.2
Dive Angle: 4 deg	1 deg nose down	-86	-26.1
Checkpoint	1 deg nose up	89	27.1
Altitude : 900 ft	+10 ft	25	7.7
Speed : 300 ft	-10 ft	-26	-7.8
Dive Time : 15 sec	-	0	0.0

Dive: 5 deg & drop at: 300 ft @ 260 mph

Check: 1000 ft @ 240 mph

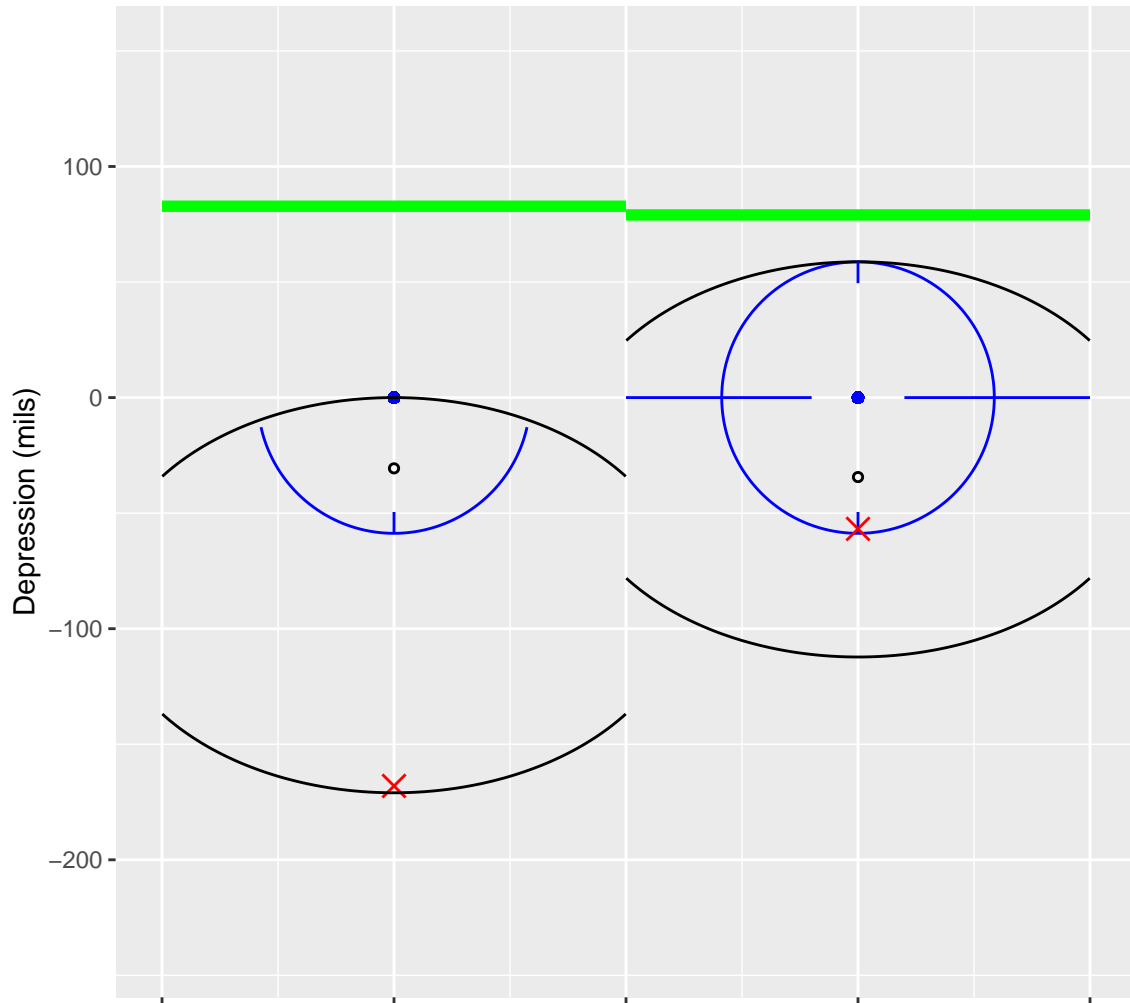


Note: Power needed during descent. Approx +6 boost @ 2,820 RPM

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 300 ft	+10 mph	38	11.5
Speed : 260 mph	-10 mph	-38	-11.7
Dive Angle: 5 deg	1 deg nose down	-60	-18.3
Checkpoint	1 deg nose up	63	19.2
Altitude : 1000 ft	+10 ft	26	7.9
Speed : 240 ft	-10 ft	-27	-8.2
Dive Time : 22 sec	-	0	0.0

Dive: 6.5 deg & drop at: 300 ft @ 250 mph

Check: 1000 ft @ 240 mph

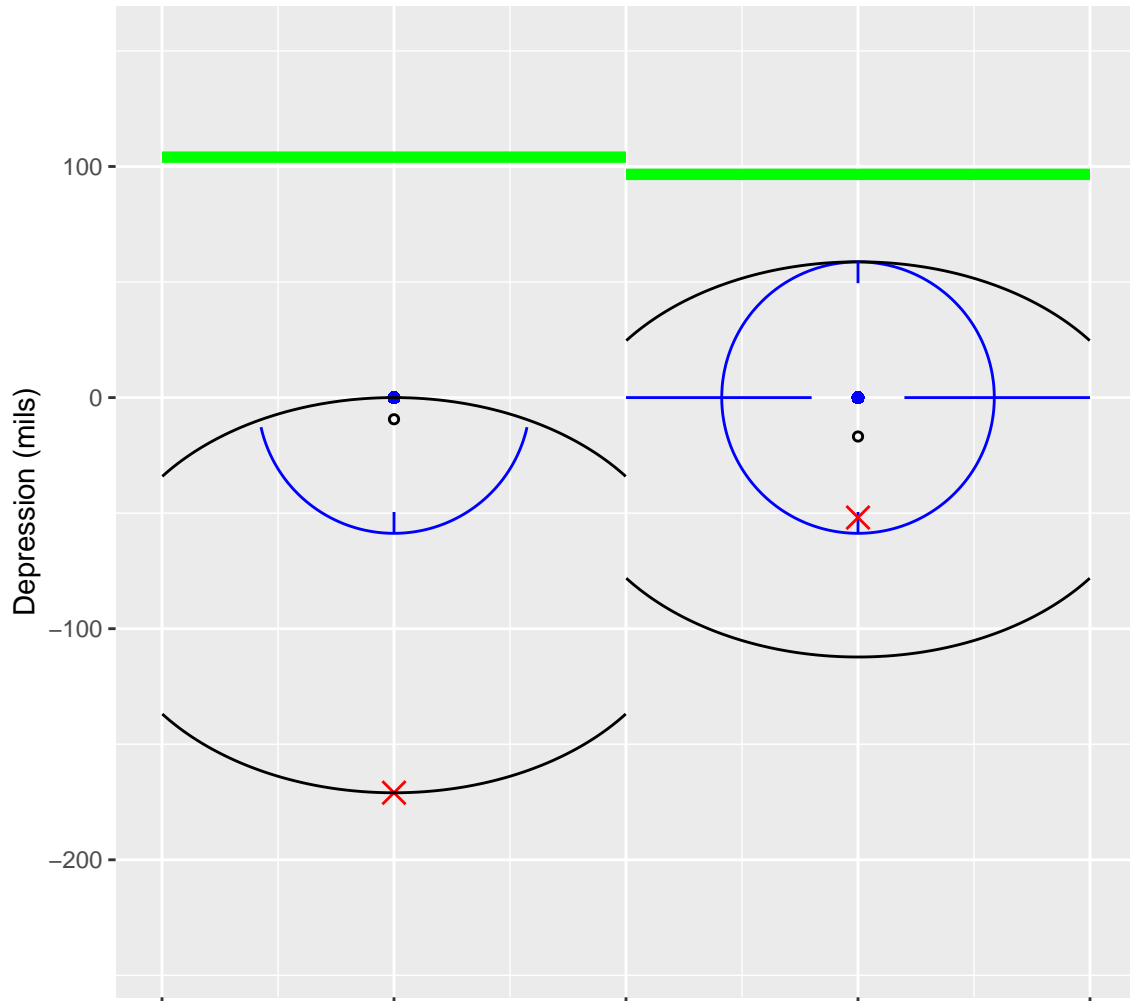


Note: Power needed during descent. Approx +4 boost @ 2,820 RPM

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 300 ft	+10 mph	33	9.9
Speed : 250 mph	-10 mph	-34	-10.4
Dive Angle: 6.5 deg	1 deg nose down	-52	-15.9
Checkpoint	1 deg nose up	55	16.7
Altitude : 1000 ft	+10 ft	25	7.5
Speed : 240 ft	-10 ft	-25	-7.7
Dive Time : 17 sec	-	0	0.0

Dive: 6.5 deg & drop at: 600 ft @ 310 mph

Check: 1500 ft @ 280 mph

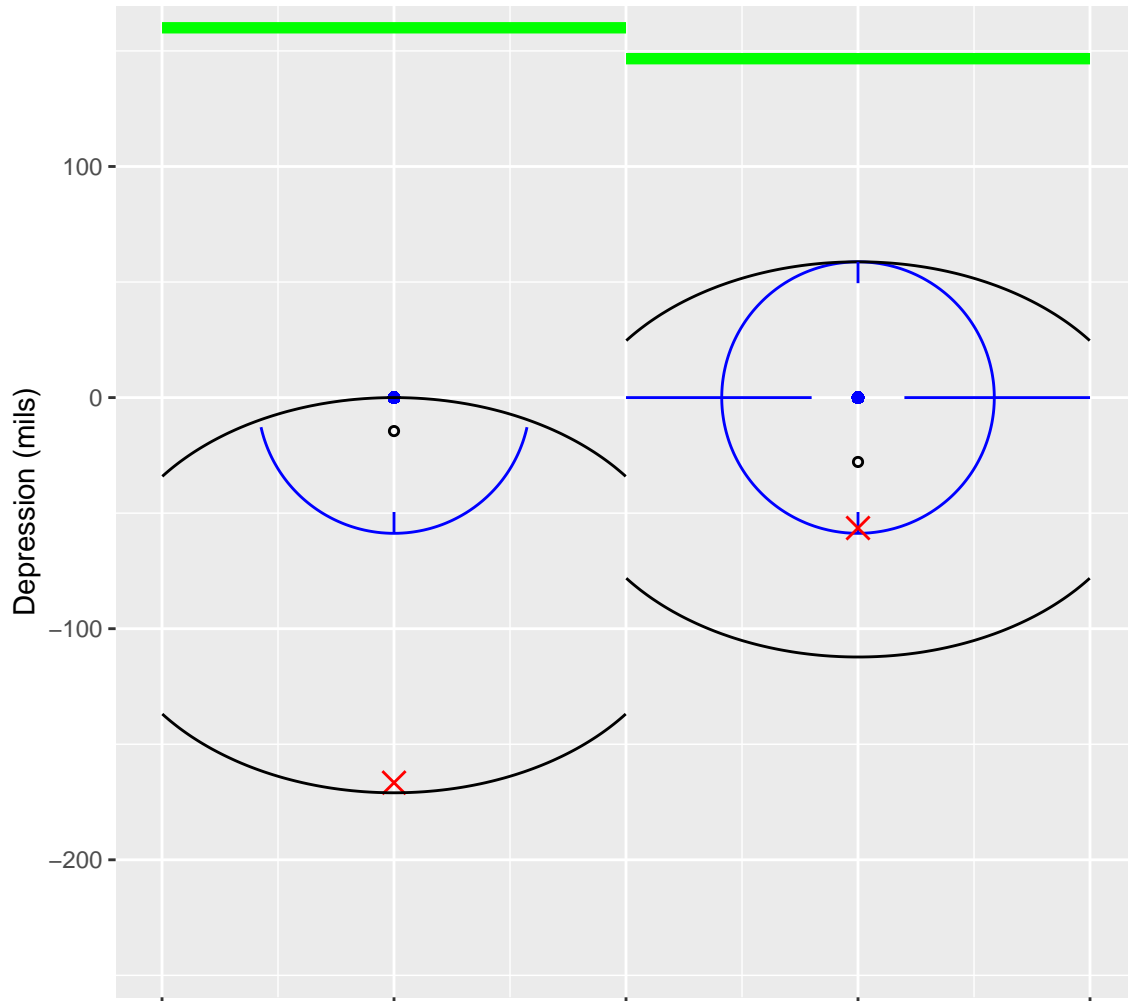


Note: Power needed during descent. Approx +6 boost @ 2,820 RPM

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 600 ft	+10 mph	51	15.4
Speed : 310 mph	-10 mph	-51	-15.6
Dive Angle: 6.5 deg	1 deg nose down	-84	-25.6
Checkpoint	1 deg nose up	88	26.8
Altitude : 1500 ft	+10 ft	22	6.8
Speed : 280 ft	-10 ft	-22	-6.8
Dive Time : 18 sec	-	0	0.0

Dive: 10 deg & drop at: 600 ft @ 290 mph

Check: 2000 ft @ 250 mph

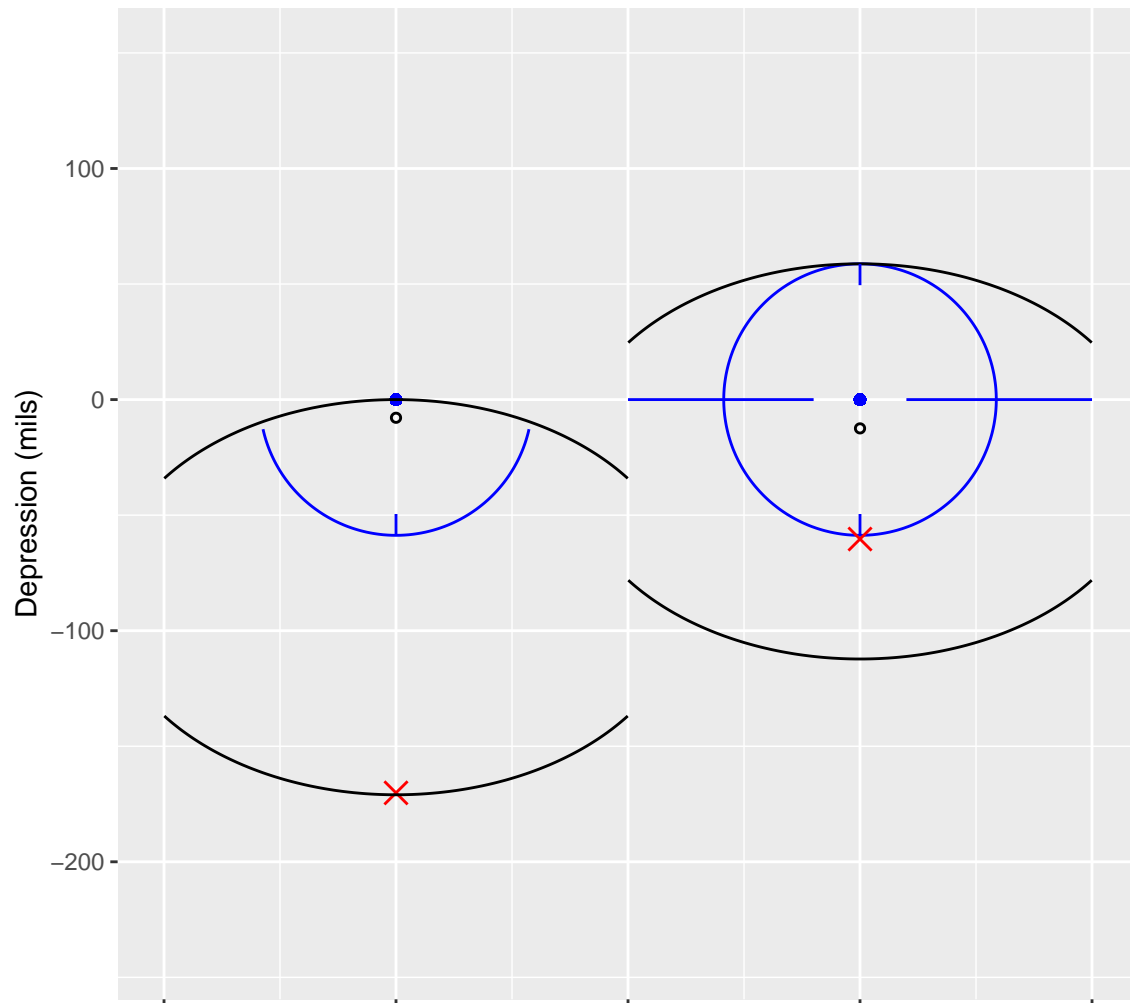


Note: A little power needed during descent.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 600 ft	+10 mph	39	11.9
Speed : 290 mph	-10 mph	-40	-12.1
Dive Angle: 10 deg	1 deg nose down	-65	-19.9
Checkpoint	1 deg nose up	68	20.8
Altitude : 2000 ft	+10 ft	20	6.1
Speed : 250 ft	-10 ft	-20	-6.1
Dive Time : 20 sec	-	0	0.0

Dive: 15 deg & drop at: 1000 ft @ 310 mph

Check: 2500 ft @ 290 mph

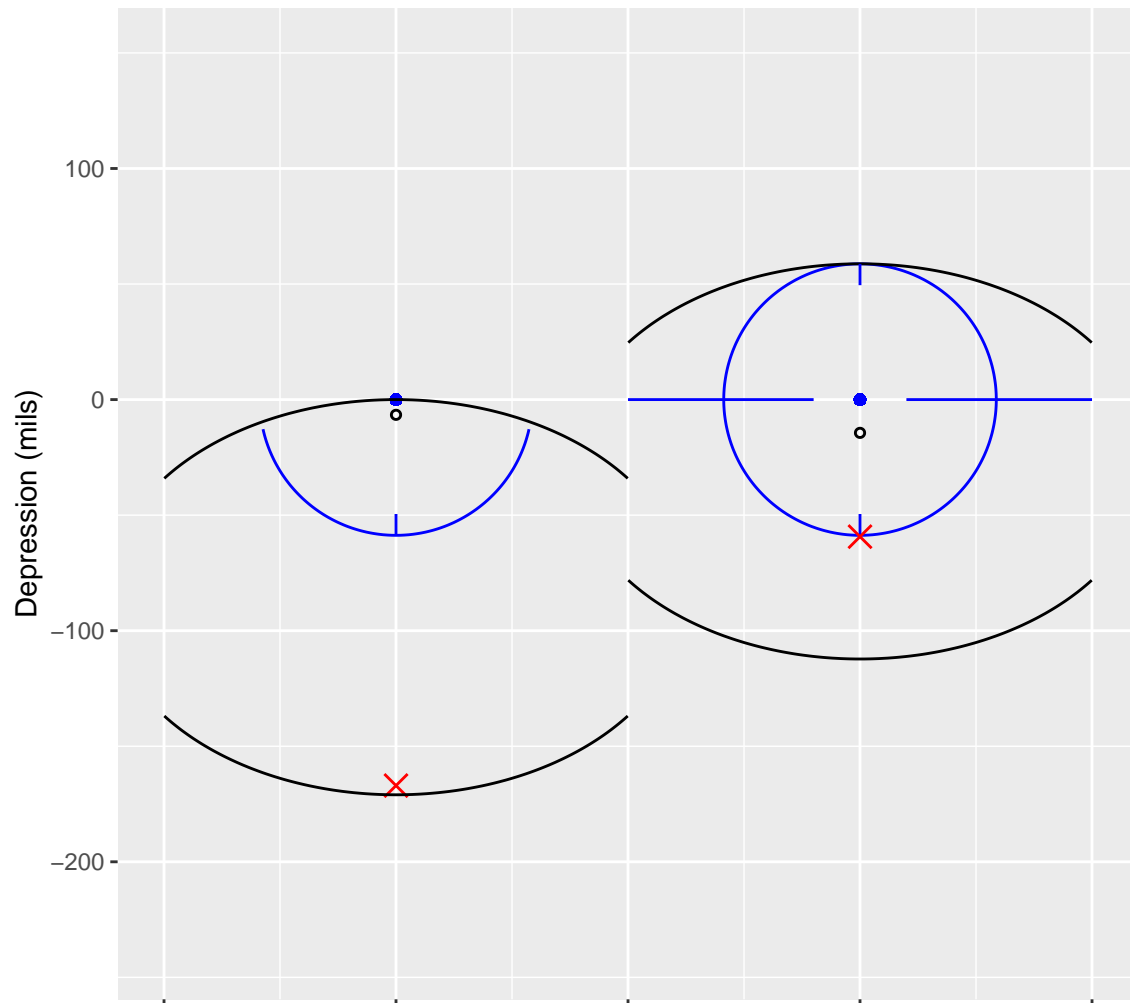


Note: A little power needed during descent.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 1000 ft	+10 mph	41	12.3
Speed : 310 mph	-10 mph	-42	-12.7
Dive Angle: 15 deg	1 deg nose down	-70	-21.2
Checkpoint	1 deg nose up	72	21.9
Altitude : 2500 ft	+10 ft	16	4.8
Speed : 290 ft	-10 ft	-16	-4.8
Dive Time : 13 sec	-	0	0.0

Dive: 20 deg & drop at: 1250 ft @ 310 mph

Check: 3500 ft @ 280 mph

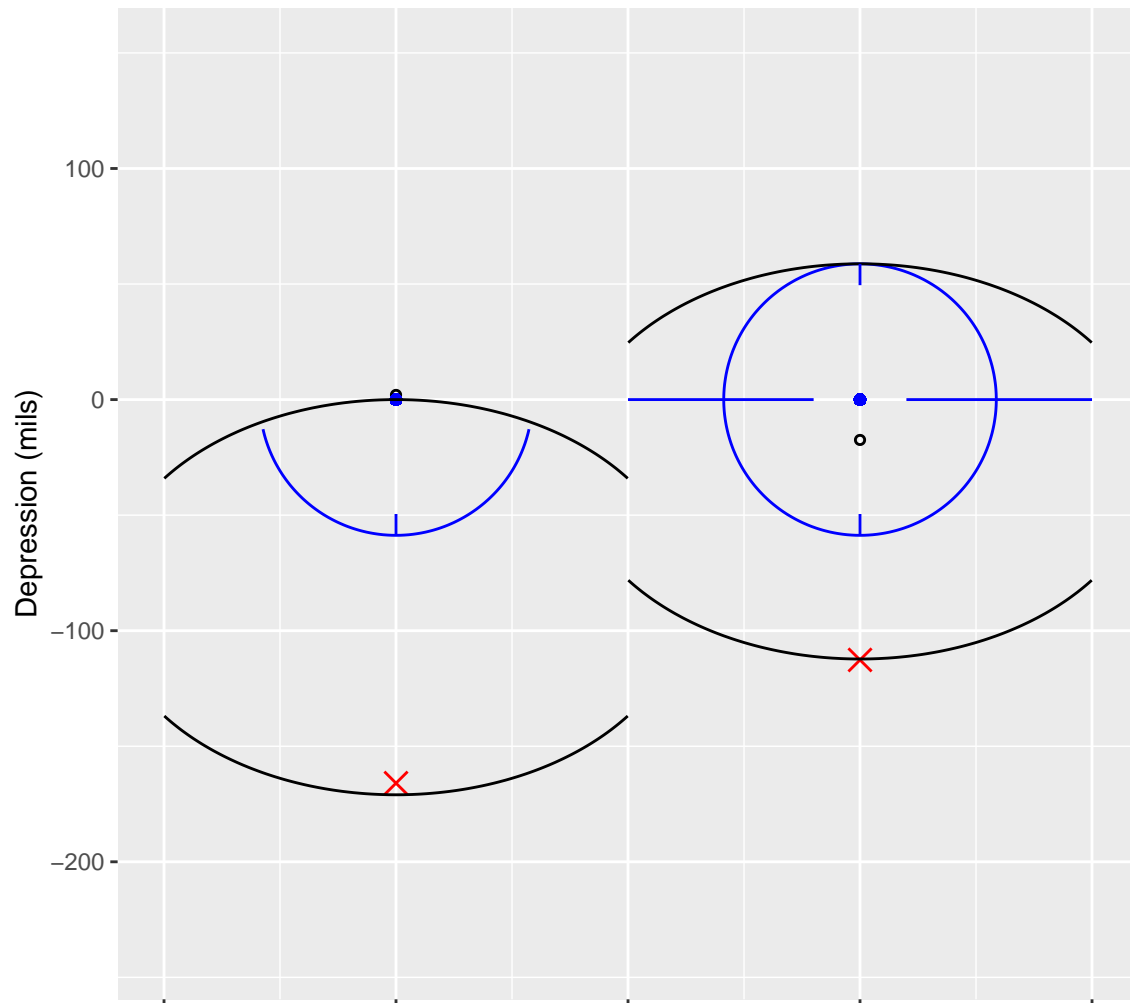


Note: CLOSED throttle (2850 rpm). CAUTION: High rate of descent and a LOW PULLOUT.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 1250 ft	+10 mph	36	11.1
Speed : 310 mph	-10 mph	-38	-11.5
Dive Angle: 20 deg	1 deg nose down	-65	-19.7
Checkpoint	1 deg nose up	67	20.3
Altitude : 3500 ft	+10 ft	13	4.1
Speed : 280 ft	-10 ft	-13	-4.1
Dive Time : 15 sec	-	0	0.0

Dive: 30 deg & drop at: 2500 ft @ 340 mph

Check: 4000 ft @ 260 mph

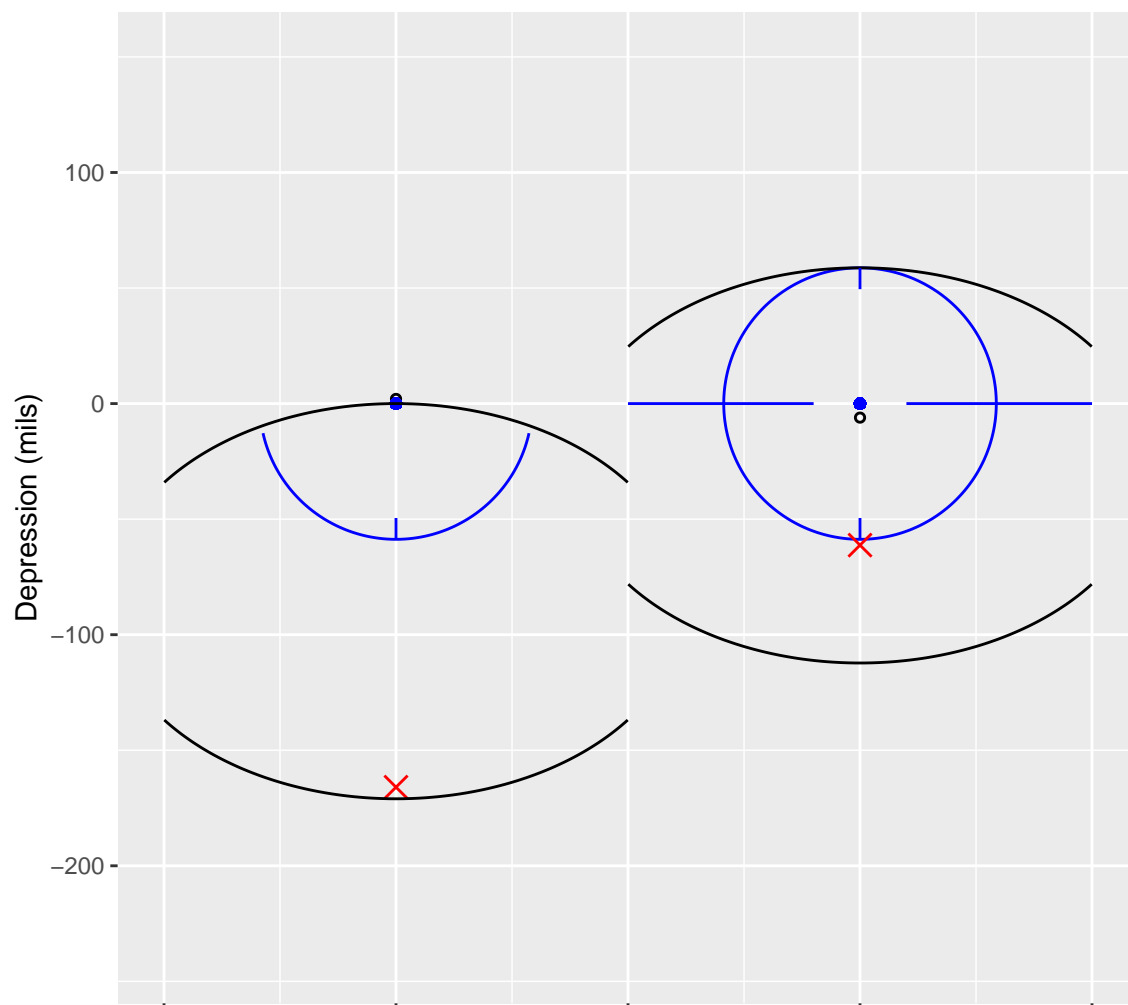


Note: Power is needed to achieve the desired speed at drop

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 2500 ft	+10 mph	40	12.3
Speed : 340 mph	-10 mph	-42	-12.8
Dive Angle: 30 deg	1 deg nose down	-78	-23.8
Checkpoint	1 deg nose up	80	24.3
Altitude : 4000 ft	+10 ft	9	2.9
Speed : 260 ft	-10 ft	-9	-2.9
Dive Time : 7 sec	-	0	0.0

Dive: 30 deg & drop at: 2500 ft @ 340 mph

Check: 6500 ft @ 300 mph



Note: CLOSED Throttle. Speed increases rapidly at this dive angle even on a closed throttle. Beware of overspeeding.

Nominal	+ve is LONG	Error (ft)	Error (m)
Drop	Target	0	0.0
Altitude : 2500 ft	+10 mph	40	12.3
Speed : 340 mph	-10 mph	-42	-12.8
Dive Angle: 30 deg	1 deg nose down	-78	-23.8
Checkpoint	1 deg nose up	80	24.3
Altitude : 6500 ft	+10 ft	9	2.9
Speed : 300 ft	-10 ft	-9	-2.9
Dive Time : 17 sec	-	0	0.0

3 Level Bombing

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
0	200	220	1134	20	12.80	223	2.79		3.53
		230	1186	19	11.99	209	2.41		3.53
		240	1237	18	11.27	197	2.08		3.53
		250	1288	17	10.62	185	1.79		3.53
		260	1339	17	10.02	175	1.53	#	3.53
		270	1390	16	9.48	165	1.29		3.53
		280	1442	16	8.98	157	1.09		3.54
		290	1493	15	8.53	149	0.90		3.54
		300	1543	15	8.11	142	0.73		3.54
		310	1595	14	7.73	135	0.58		3.54
		320	1646	14	7.37	129	0.44		3.54
		330	1697	13	7.04	123	0.31		3.54
		340	1748	13	6.73	117	0.20		3.54
		350	1799	13	6.44	112	0.09		3.54
		360	1850	12	6.17	108	0.00		3.54
0	250	220	1268	22	13.94	243	2.79		3.95
		230	1325	21	13.09	228	2.41		3.95
		240	1383	20	12.33	215	2.08		3.95
		250	1440	19	11.63	203	1.78		3.95
		260	1497	19	11.00	192	1.52		3.95
		270	1554	18	10.43	182	1.29		3.95
		280	1612	17	9.90	173	1.08	#	3.95
		290	1668	17	9.42	164	0.89		3.95
		300	1726	16	8.97	157	0.73		3.96
		310	1783	16	8.56	149	0.57		3.96
		320	1840	15	8.17	143	0.44		3.96
		330	1897	15	7.82	136	0.31		3.96
		340	1954	14	7.49	131	0.20		3.96
		350	2010	14	7.18	125	0.09		3.96
		360	2068	14	6.89	120	-0.01		3.96
0	300	220	1389	23	14.97	261	2.78		4.33
		230	1452	23	14.07	246	2.40		4.33
		240	1515	22	13.27	232	2.07		4.33
		250	1578	21	12.54	219	1.78		4.33
		260	1640	20	11.88	207	1.52		4.33
		270	1703	20	11.28	197	1.29		4.33
		280	1765	19	10.72	187	1.08		4.33
		290	1828	18	10.21	178	0.89		4.33
		300	1890	18	9.74	170	0.72	#	4.33
		310	1952	17	9.31	162	0.57		4.33
		320	2015	17	8.90	155	0.43		4.34
		330	2078	16	8.52	149	0.31		4.34
		340	2140	16	8.17	143	0.19		4.34
		350	2202	15	7.85	137	0.09		4.34
		360	2264	15	7.54	132	-0.01		4.34
0	350	220	1501	25	15.90	277	2.78		4.68
		230	1569	24	14.97	261	2.40		4.68

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	400	240	1637	23	14.14	247	2.06	4.68
		250	1704	22	13.38	233	1.77	4.68
		260	1772	22	12.69	221	1.51	4.68
		270	1839	21	12.05	210	1.28	4.68
		280	1907	20	11.48	200	1.07	4.68
		290	1974	20	10.94	191	0.89	4.68
		300	2042	19	10.45	182	0.72	4.68
		310	2109	19	9.99	174	0.57	# 4.68
		320	2176	18	9.57	167	0.43	# 4.68
		330	2244	18	9.17	160	0.30	4.69
		340	2311	17	8.80	154	0.19	4.69
		350	2378	17	8.46	148	0.09	4.69
		360	2445	16	8.13	142	-0.01	4.69
		220	1605	27	16.76	293	2.77	5.00
		230	1677	26	15.80	276	2.39	5.00
		240	1750	25	14.94	261	2.06	5.00
		250	1822	24	14.15	247	1.77	5.01
		260	1894	23	13.43	234	1.51	5.01
		270	1967	22	12.77	223	1.28	5.01
		280	2038	22	12.17	212	1.07	5.01
		290	2111	21	11.61	203	0.88	5.01
		300	2183	20	11.10	194	0.72	5.01
		310	2255	20	10.62	185	0.56	5.01
		320	2327	19	10.18	178	0.43	5.01
		330	2399	19	9.77	170	0.30	# 5.01
		340	2470	18	9.39	164	0.19	5.01
		350	2542	18	9.02	157	0.08	5.01
		360	2614	17	8.69	152	-0.01	5.01
	450	220	1703	28	17.57	307	2.76	5.31
		230	1780	27	16.58	289	2.39	5.31
		240	1856	26	15.68	274	2.05	5.31
		250	1933	25	14.87	259	1.76	5.31
		260	2010	24	14.12	246	1.50	5.31
		270	2086	24	13.44	235	1.27	5.31
		280	2163	23	12.82	224	1.07	5.31
		290	2239	22	12.24	214	0.88	5.31
		300	2316	21	11.71	204	0.71	5.32
		310	2392	21	11.22	196	0.56	5.32
		320	2468	20	10.76	188	0.42	5.32
		330	2544	20	10.33	180	0.30	5.32
		340	2620	19	9.93	173	0.18	# 5.32
		350	2696	19	9.55	167	0.08	# 5.32
		360	2772	18	9.20	161	-0.02	5.32
	500	220	1796	29	18.32	320	2.76	5.60
		230	1876	28	17.30	302	2.38	5.60
		240	1957	27	16.38	286	2.05	5.60
		250	2038	26	15.54	271	1.76	5.60
		260	2119	25	14.78	258	1.50	5.60
		270	2199	25	14.08	246	1.27	5.60
		280	2280	24	13.43	234	1.06	5.60

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	550	290	2361	23	12.84	224	0.88	5.60
		300	2441	23	12.29	214	0.71	5.60
		310	2521	22	11.77	205	0.56	5.61
		320	2602	21	11.30	197	0.42	5.61
		330	2682	21	10.86	189	0.30	5.61
		340	2762	20	10.44	182	0.18	5.61
		350	2842	20	10.05	175	0.08	# 5.61
		360	2923	19	9.69	169	-0.02	### 5.61
		220	1884	31	19.03	332	2.75	5.87
		230	1968	29	17.98	314	2.37	5.87
		240	2053	28	17.04	297	2.04	5.87
		250	2138	27	16.18	282	1.75	5.87
		260	2223	27	15.39	269	1.49	5.88
		270	2307	26	14.67	256	1.26	5.88
		280	2392	25	14.01	244	1.06	5.88
		290	2476	24	13.40	234	0.87	5.88
		300	2560	24	12.83	224	0.71	5.88
		310	2645	23	12.30	215	0.55	5.88
		320	2729	22	11.81	206	0.42	5.88
0	600	330	2813	22	11.36	198	0.29	5.88
		340	2898	21	10.93	191	0.18	5.88
		350	2981	21	10.53	184	0.07	5.89
		360	3065	20	10.15	177	-0.02	5.89
		220	1968	32	19.70	344	2.74	6.13
		230	2057	31	18.63	325	2.37	6.13
		240	2145	29	17.66	308	2.04	6.14
		250	2234	29	16.78	293	1.75	6.14
		260	2322	28	15.98	279	1.49	6.14
		270	2410	27	15.24	266	1.26	6.14
		280	2499	26	14.56	254	1.05	6.14
		290	2587	25	13.93	243	0.87	6.14
		300	2675	24	13.35	233	0.70	6.14
		310	2763	24	12.80	223	0.55	6.14
		320	2851	23	12.30	215	0.41	6.15
		330	2939	22	11.83	206	0.29	6.15
		340	3026	22	11.39	199	0.18	6.15
		350	3114	21	10.98	192	0.07	6.15
		360	3202	21	10.59	185	-0.02	6.15
0	650	220	2049	33	20.34	355	2.74	6.38
		230	2141	32	19.25	336	2.36	6.39
		240	2233	30	18.26	319	2.03	6.39
		250	2325	29	17.36	303	1.74	6.39
		260	2418	29	16.53	288	1.48	6.39
		270	2509	28	15.78	275	1.25	6.39
		280	2601	27	15.08	263	1.05	6.39
		290	2693	26	14.43	252	0.87	6.39
		300	2785	25	13.84	241	0.70	6.40
		310	2876	25	13.28	232	0.55	6.40
		320	2968	24	12.76	223	0.41	6.40
		330	3059	23	12.28	214	0.29	6.40

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
0	700	340	3150	23	11.83	206	0.17	6.40
		350	3242	22	11.41	199	0.07	6.40
		360	3333	22	11.01	192	-0.03	6.40
		220	2127	34	20.94	365	2.73	6.63
		230	2223	32	19.84	346	2.36	6.63
		240	2319	31	18.83	329	2.03	6.63
		250	2414	30	17.91	312	1.74	6.63
		260	2509	29	17.07	298	1.48	6.63
		270	2605	29	16.29	284	1.25	6.63
		280	2700	28	15.58	272	1.05	6.64
		290	2795	27	14.92	260	0.86	6.64
		300	2890	26	14.31	250	0.70	6.64
		310	2985	25	13.74	240	0.54	6.64
		320	3080	25	13.21	231	0.41	6.64
		330	3175	24	12.72	222	0.28	6.64
0	750	340	3270	24	12.25	214	0.17	6.64
		350	3365	23	11.82	206	0.07	6.65
		360	3459	22	11.41	199	-0.03	6.65
		220	2203	35	21.53	376	2.72	6.86
		230	2302	33	20.40	356	2.35	6.86
		240	2401	32	19.37	338	2.02	6.86
		250	2499	31	18.43	322	1.73	6.87
		260	2598	30	17.58	307	1.47	6.87
		270	2697	29	16.79	293	1.25	6.87
		280	2796	29	16.06	280	1.04	6.87
		290	2894	28	15.39	268	0.86	6.87
		300	2993	27	14.76	258	0.69	6.87
		310	3091	26	14.18	247	0.54	6.87
		320	3189	26	13.64	238	0.41	6.88
		330	3287	25	13.13	229	0.28	6.88
0	800	340	3385	24	12.66	221	0.17	6.88
		350	3483	24	12.22	213	0.06	6.88
		360	3581	23	11.80	206	-0.03	6.88
		220	2276	35	22.09	385	2.72	7.09
		230	2378	34	20.94	365	2.34	7.09
		240	2480	33	19.89	347	2.02	7.09
		250	2582	32	18.94	330	1.73	7.09
		260	2685	31	18.06	315	1.47	7.09
		270	2786	30	17.26	301	1.24	7.10
		280	2888	29	16.52	288	1.04	7.10
		290	2990	29	15.83	276	0.85	7.10
		300	3092	28	15.20	265	0.69	7.10
		310	3193	27	14.60	255	0.54	7.10
		320	3294	26	14.05	245	0.40	7.10
		330	3396	26	13.53	236	0.28	7.11
		340	3497	25	13.05	228	0.17	7.11
0	850	350	3598	24	12.60	220	0.06	7.11
		360	3699	24	12.17	212	-0.03	7.11
		220	2347	36	22.62	395	2.71	7.31
		230	2452	35	21.46	374	2.34	7.31

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	900	240	2557	34	20.40	356	2.01	7.31
		250	2663	33	19.43	339	1.72	7.31
		260	2768	32	18.54	323	1.47	7.31
		270	2873	31	17.72	309	1.24	7.32
		280	2978	30	16.96	296	1.03	7.32
		290	3083	29	16.26	284	0.85	7.32
		300	3187	28	15.62	273	0.68	7.32
		310	3292	28	15.01	262	0.54	7.32
		320	3397	27	14.45	252	0.40	7.32
		330	3501	26	13.92	243	0.28	7.33
		340	3605	26	13.43	234	0.16	7.33
		350	3710	25	12.96	226	0.06	7.33
		360	3814	24	12.53	219	-0.04	7.33
		220	2416	37	23.14	404	2.70	7.52
		230	2524	36	21.96	383	2.33	7.52
		240	2633	35	20.88	364	2.01	7.52
		250	2741	34	19.90	347	1.72	7.53
		260	2849	33	18.99	331	1.46	7.53
		270	2957	32	18.16	317	1.23	7.53
		280	3065	31	17.39	303	1.03	7.53
		290	3173	30	16.68	291	0.85	7.53
		300	3281	29	16.02	280	0.68	7.53
		310	3388	28	15.41	269	0.53	7.54
		320	3496	28	14.83	259	0.40	7.54
		330	3604	27	14.30	249	0.27	7.54
		340	3711	26	13.79	241	0.16	7.54
		350	3818	26	13.32	232	0.06	7.54
		360	3925	25	12.88	225	-0.04	7.55
	950	220	2483	38	23.64	412	2.70	7.73
		230	2594	37	22.44	392	2.33	7.73
		240	2706	35	21.35	373	2.00	7.73
		250	2817	34	20.35	355	1.71	7.73
		260	2928	33	19.43	339	1.46	7.74
		270	3039	32	18.59	324	1.23	7.74
		280	3150	31	17.81	311	1.03	7.74
		290	3261	31	17.08	298	0.84	7.74
		300	3372	30	16.41	286	0.68	7.74
		310	3483	29	15.79	275	0.53	7.75
		320	3593	28	15.21	265	0.39	7.75
		330	3703	28	14.66	256	0.27	7.75
		340	3813	27	14.15	247	0.16	7.75
		350	3923	26	13.67	238	0.05	7.75
		360	4034	26	13.21	231	-0.04	7.75
	1000	220	2548	38	24.12	421	2.69	7.93
		230	2663	37	22.90	400	2.32	7.93
		240	2777	36	21.80	380	1.99	7.93
		250	2891	35	20.79	363	1.71	7.94
		260	3005	34	19.86	346	1.45	7.94
		270	3119	33	19.00	332	1.22	7.94
		280	3233	32	18.21	318	1.02	7.94

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	1250	290	3347	31	17.47	305	0.84	7.94
		300	3461	30	16.79	293	0.67	7.95
		310	3574	30	16.16	282	0.53	7.95
		320	3687	29	15.56	272	0.39	7.95
		330	3801	28	15.01	262	0.27	7.95
		340	3914	28	14.49	253	0.15	7.95
		350	4027	27	14.00	244	0.05	7.96
		360	4139	26	13.54	236	-0.04	7.96
		220	2855	42	26.30	459	2.66	8.87
		230	2983	40	25.02	437	2.29	8.88
		240	3111	39	23.86	416	1.97	8.88
		250	3239	38	22.79	398	1.68	8.88
		260	3366	37	21.80	380	1.43	8.88
		270	3494	36	20.89	365	1.20	8.89
		280	3621	35	20.05	350	1.00	8.89
		290	3748	34	19.26	336	0.82	8.89
		300	3875	33	18.54	323	0.66	8.89
		310	4002	33	17.85	312	0.51	8.90
		320	4129	32	17.22	300	0.38	8.90
0	1500	330	4255	31	16.62	290	0.25	8.90
		340	4382	30	16.06	280	0.14	8.90
		350	4508	30	15.54	271	0.04	8.91
		360	4634	29	15.04	262	-0.05	8.91
		220	3135	44	28.20	492	2.63	9.73
		230	3275	43	26.87	469	2.26	9.73
		240	3416	42	25.65	448	1.94	9.74
		250	3555	41	24.53	428	1.66	9.74
		260	3695	40	23.50	410	1.41	9.74
		270	3835	39	22.55	393	1.18	9.74
		280	3974	38	21.66	378	0.98	9.75
		290	4114	37	20.84	364	0.80	9.75
		300	4253	36	20.07	350	0.64	9.75
		310	4392	35	19.35	338	0.49	9.76
		320	4531	34	18.68	326	0.36	9.76
		330	4669	33	18.05	315	0.24	9.76
		340	4808	33	17.46	305	0.13	9.76
		350	4946	32	16.90	295	0.03	9.77
		360	5084	31	16.37	286	-0.07	9.77
0	1750	220	3394	46	29.89	522	2.61	10.52
		230	3546	45	28.51	498	2.25	10.52
		240	3697	44	27.26	476	1.93	10.52
		250	3849	43	26.09	455	1.64	10.53
		260	4000	42	25.02	437	1.39	10.53
		270	4151	41	24.03	419	1.17	10.53
		280	4302	40	23.11	403	0.97	10.54
		290	4452	39	22.25	388	0.79	10.54
		300	4602	38	21.45	374	0.63	10.54
		310	4753	37	20.70	361	0.48	10.55
		320	4903	36	20.00	349	0.35	10.55
		330	5053	35	19.33	337	0.23	10.55

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	2000	340	5202	35	18.71	327	0.12	10.56
		350	5351	34	18.13	316	0.02	10.56
		360	5500	33	17.58	307	-0.07	10.56
		220	3637	48	31.42	548	2.61	11.25
		230	3800	47	30.01	524	2.25	11.25
		240	3962	46	28.71	501	1.93	11.26
		250	4124	45	27.52	480	1.65	11.26
		260	4286	44	26.41	461	1.40	11.27
		270	4447	43	25.39	443	1.17	11.27
		280	4609	42	24.43	426	0.97	11.27
		290	4770	41	23.54	411	0.79	11.28
		300	4931	40	22.71	396	0.63	11.28
		310	5091	39	21.93	383	0.49	11.29
		320	5251	38	21.20	370	0.35	11.29
		330	5412	37	20.52	358	0.23	11.29
0	2250	340	5572	36	19.87	347	0.12	11.30
		350	5731	36	19.26	336	0.02	11.30
		360	5891	35	18.68	326	-0.07	11.30
		220	3867	50	32.81	573	2.62	11.94
		230	4040	49	31.37	547	2.25	11.95
		240	4213	48	30.04	524	1.93	11.95
		250	4385	46	28.81	503	1.65	11.96
		260	4556	45	27.68	483	1.40	11.96
		270	4728	44	26.62	465	1.18	11.96
		280	4899	43	25.64	447	0.98	11.97
		290	5070	42	24.73	431	0.80	11.97
		300	5241	41	23.87	416	0.63	11.98
		310	5412	41	23.06	402	0.49	11.98
		320	5582	40	22.31	389	0.36	11.98
		330	5751	39	21.60	377	0.23	11.99
0	2500	340	5921	38	20.93	365	0.12	11.99
		350	6091	37	20.30	354	0.02	12.00
		360	6260	37	19.70	344	-0.07	12.00
		220	4087	51	34.07	595	2.62	12.60
		230	4269	50	32.61	569	2.25	12.60
		240	4451	49	31.25	545	1.93	12.61
		250	4633	48	30.00	524	1.65	12.61
		260	4814	47	28.84	503	1.40	12.62
		270	4995	46	27.76	484	1.18	12.62
		280	5176	45	26.76	467	0.98	12.63
		290	5357	44	25.82	450	0.80	12.63
		300	5537	43	24.94	435	0.64	12.63
		310	5717	42	24.11	421	0.49	12.64
		320	5896	41	23.33	407	0.36	12.64
		330	6075	40	22.60	394	0.24	12.65
0	2750	340	6254	40	21.91	382	0.13	12.65
		350	6433	39	21.26	371	0.02	12.66
		360	6612	38	20.64	360	-0.07	12.66
		220	4297	53	35.24	615	2.62	13.22
		230	4489	51	33.75	589	2.26	13.23

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	3000	240	4680	50	32.37	565	1.94	13.23
		250	4871	49	31.10	543	1.65	13.24
		260	5062	48	29.92	522	1.40	13.24
		270	5252	47	28.82	503	1.18	13.25
		280	5442	46	27.79	485	0.98	13.25
		290	5631	45	26.83	468	0.80	13.26
		300	5820	44	25.93	452	0.64	13.26
		310	6009	43	25.08	438	0.49	13.27
		320	6198	43	24.29	424	0.36	13.27
		330	6386	42	23.54	411	0.24	13.28
		340	6574	41	22.83	398	0.13	13.28
		350	6762	40	22.16	387	0.03	13.29
		360	6949	39	21.52	376	-0.07	13.29
		220	4500	54	36.31	634	2.63	13.82
		230	4701	53	34.81	607	2.26	13.83
		240	4901	52	33.41	583	1.94	13.83
		250	5101	50	32.12	560	1.66	13.84
		260	5300	49	30.92	540	1.41	13.84
		270	5499	48	29.80	520	1.18	13.85
		280	5697	47	28.75	502	0.98	13.85
		290	5896	46	27.77	485	0.80	13.86
		300	6094	45	26.85	469	0.64	13.86
		310	6291	45	25.99	453	0.49	13.87
		320	6488	44	25.17	439	0.36	13.87
		330	6685	43	24.41	426	0.24	13.88
		340	6881	42	23.68	413	0.13	13.89
		350	7077	41	23.00	401	0.03	13.89
		360	7273	41	22.35	390	-0.07	13.90
	3250	220	4697	55	37.31	651	2.63	14.39
		230	4906	54	35.79	624	2.26	14.40
		240	5114	53	34.38	600	1.94	14.41
		250	5322	52	33.07	577	1.66	14.41
		260	5530	50	31.85	556	1.41	14.42
		270	5738	49	30.71	536	1.18	14.42
		280	5945	48	29.65	517	0.98	14.43
		290	6152	48	28.65	500	0.80	14.44
		300	6358	47	27.72	484	0.64	14.44
		310	6564	46	26.84	468	0.49	14.45
		320	6769	45	26.01	454	0.36	14.45
		330	6974	44	25.23	440	0.24	14.46
		340	7179	43	24.49	427	0.13	14.47
		350	7383	42	23.79	415	0.03	14.47
		360	7587	42	23.12	404	-0.07	14.48
	3500	220	4887	56	38.24	667	2.63	14.95
		230	5105	55	36.70	640	2.27	14.95
		240	5321	54	35.28	616	1.94	14.96
		250	5538	53	33.95	593	1.66	14.97
		260	5754	51	32.72	571	1.41	14.97
		270	5970	50	31.57	551	1.19	14.98
		280	6185	50	30.49	532	0.99	14.99

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	3750	290	6399	49	29.48	514	0.81	14.99
		300	6614	48	28.53	498	0.64	15.00
		310	6828	47	27.64	482	0.50	15.00
		320	7041	46	26.79	468	0.36	15.01
		330	7254	45	26.00	454	0.24	15.02
		340	7467	44	25.25	441	0.13	15.02
		350	7679	43	24.53	428	0.03	15.03
		360	7891	43	23.86	416	-0.06	15.04
		220	5072	57	39.11	682	2.64	15.48
		230	5298	56	37.56	655	2.27	15.49
		240	5523	55	36.12	630	1.95	15.50
		250	5747	53	34.79	607	1.66	15.50
		260	5971	52	33.54	585	1.41	15.51
		270	6195	51	32.38	565	1.19	15.52
		280	6418	50	31.28	546	0.99	15.52
		290	6641	50	30.26	528	0.81	15.53
		300	6863	49	29.30	511	0.64	15.54
		310	7085	48	28.39	495	0.50	15.54
		320	7306	47	27.54	480	0.36	15.55
0	4000	330	7527	46	26.73	466	0.24	15.56
		340	7747	45	25.96	453	0.13	15.56
		350	7967	44	25.24	440	0.03	15.57
		360	8186	44	24.55	428	-0.06	15.58
		220	5253	58	39.92	697	2.64	16.00
		230	5486	56	38.37	669	2.27	16.01
		240	5719	55	36.92	644	1.95	16.02
		250	5952	54	35.57	621	1.67	16.02
		260	6183	53	34.31	599	1.41	16.03
		270	6415	52	33.14	578	1.19	16.04
		280	6646	51	32.03	559	0.99	16.04
		290	6876	50	31.00	541	0.81	16.05
		300	7106	49	30.02	524	0.65	16.06
		310	7335	49	29.10	508	0.50	16.07
		320	7564	48	28.24	493	0.37	16.07
		330	7792	47	27.42	478	0.24	16.08
		340	8020	46	26.64	465	0.13	16.09
		350	8248	45	25.90	452	0.03	16.09
		360	8475	45	25.21	440	-0.06	16.10
0	4250	220	5430	58	40.69	710	2.64	16.51
		230	5671	57	39.12	683	2.27	16.51
		240	5911	56	37.67	657	1.95	16.52
		250	6152	55	36.31	634	1.67	16.53
		260	6391	54	35.04	611	1.42	16.53
		270	6630	53	33.85	591	1.19	16.54
		280	6868	52	32.74	571	0.99	16.55
		290	7106	51	31.69	553	0.81	16.56
		300	7343	50	30.71	536	0.65	16.56
		310	7580	49	29.78	520	0.50	16.57
		320	7816	49	28.90	504	0.37	16.58
		330	8052	48	28.07	490	0.24	16.59

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	4500	340	8287	47	27.29	476	0.13	16.59
		350	8522	46	26.54	463	0.03	16.60
		360	8756	45	25.83	451	-0.06	16.61
		220	5603	59	41.41	723	2.64	17.00
		230	5852	58	39.84	695	2.28	17.00
		240	6100	57	38.37	670	1.95	17.01
		250	6347	56	37.01	646	1.67	17.02
		260	6594	55	35.73	623	1.42	17.03
		270	6840	54	34.53	603	1.19	17.03
		280	7086	53	33.41	583	0.99	17.04
		290	7331	52	32.35	565	0.81	17.05
		300	7576	51	31.36	547	0.65	17.06
		310	7820	50	30.42	531	0.50	17.07
		320	8063	49	29.53	515	0.37	17.07
		330	8306	49	28.69	501	0.25	17.08
0	4750	340	8548	48	27.90	487	0.14	17.09
		350	8790	47	27.14	474	0.03	17.10
		360	9031	46	26.42	461	-0.06	17.11
		220	5773	60	42.09	735	2.65	17.47
		230	6029	59	40.51	707	2.28	17.48
		240	6284	58	39.04	681	1.96	17.49
		250	6539	56	37.67	657	1.67	17.50
		260	6793	55	36.38	635	1.42	17.50
		270	7046	55	35.18	614	1.20	17.51
		280	7299	54	34.05	594	0.99	17.52
		290	7551	53	32.98	576	0.81	17.53
		300	7803	52	31.98	558	0.65	17.54
		310	8054	51	31.03	542	0.50	17.55
		320	8305	50	30.14	526	0.37	17.55
		330	8555	49	29.29	511	0.25	17.56
0	5000	340	8804	49	28.48	497	0.14	17.57
		350	9053	48	27.72	484	0.03	17.58
		360	9301	47	26.99	471	-0.06	17.59
		220	5940	60	42.74	746	2.65	17.94
		230	6203	59	41.15	718	2.28	17.95
		240	6465	58	39.68	692	1.96	17.95
		250	6727	57	38.30	668	1.67	17.96
		260	6989	56	37.00	646	1.42	17.97
		270	7249	55	35.79	625	1.20	17.98
		280	7509	54	34.65	605	1.00	17.99
		290	7769	53	33.58	586	0.81	18.00
		300	8027	52	32.57	568	0.65	18.01
		310	8285	52	31.61	552	0.50	18.01
		320	8543	51	30.71	536	0.37	18.02
		330	8800	50	29.85	521	0.25	18.03
0	5500	340	9056	49	29.04	507	0.14	18.04
		350	9312	48	28.27	493	0.04	18.05
		360	9567	48	27.54	480	-0.06	18.06
		220	6266	61	43.93	767	2.65	18.84
		230	6543	60	42.34	739	2.29	18.85

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	6000	240	6819	59	40.85	713	1.96	18.86
		250	7095	58	39.46	689	1.68	18.87
		260	7370	57	38.16	666	1.43	18.87
		270	7645	56	36.93	644	1.20	18.88
		280	7919	55	35.78	624	1.00	18.89
		290	8192	55	34.70	605	0.82	18.90
		300	8464	54	33.67	588	0.65	18.91
		310	8736	53	32.70	571	0.51	18.92
		320	9007	52	31.78	555	0.37	18.93
		330	9277	51	30.91	539	0.25	18.94
		340	9547	51	30.09	525	0.14	18.95
		350	9816	50	29.30	511	0.04	18.96
		360	10084	49	28.55	498	-0.06	18.97
		220	6582	62	45.01	785	2.66	19.70
		230	6873	61	43.41	758	2.29	19.71
		240	7163	60	41.92	731	1.97	19.72
		250	7453	59	40.52	707	1.68	19.73
		260	7742	58	39.21	684	1.43	19.74
		270	8029	57	37.97	663	1.20	19.75
		280	8317	57	36.81	642	1.00	19.76
		290	8603	56	35.71	623	0.82	19.77
		300	8888	55	34.68	605	0.66	19.78
		310	9173	54	33.70	588	0.51	19.79
		320	9458	53	32.77	572	0.38	19.80
		330	9741	52	31.88	556	0.25	19.81
		340	10024	52	31.05	542	0.14	19.82
		350	10305	51	30.25	528	0.04	19.83
		360	10587	50	29.49	515	-0.05	19.84
0	6500	220	6726	62	46.68	815	2.66	20.00
		230	7020	61	45.09	787	2.30	20.00
		240	7313	60	43.60	761	1.97	20.00
		250	7605	59	42.21	737	1.69	20.00
		260	7895	59	40.90	714	1.43	20.00
		270	8185	58	39.66	692	1.21	20.00
		280	8473	57	38.50	672	1.00	20.00
		290	8761	56	37.40	653	0.82	20.00
		300	9047	55	36.36	634	0.66	20.00
		310	9333	54	35.37	617	0.51	20.00
		320	9617	53	34.43	601	0.38	20.00
		330	9900	53	33.54	585	0.26	20.00
		340	10182	52	32.70	571	0.14	20.00
		350	10463	51	31.89	556	0.04	20.00
		360	10743	50	31.12	543	-0.05	20.00
0	7000	220	6778	62	48.59	848	2.67	20.00
		230	7074	61	47.00	820	2.30	20.00
		240	7369	60	45.50	794	1.98	20.00
		250	7663	59	44.10	770	1.69	20.00
		260	7956	58	42.78	747	1.44	20.00
		270	8247	57	41.53	725	1.21	20.00
		280	8538	57	40.35	704	1.01	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	7500	290	8828	56	39.24	685	0.83	20.00
		300	9116	55	38.18	666	0.66	20.00
		310	9403	54	37.18	649	0.51	20.00
		320	9690	53	36.22	632	0.38	20.00
		330	9975	52	35.32	616	0.26	20.00
		340	10259	52	34.45	601	0.15	20.00
		350	10543	51	33.63	587	0.04	20.00
		360	10825	50	32.84	573	-0.05	20.00
		220	6830	62	50.35	879	2.67	20.00
		230	7128	61	48.76	851	2.30	20.00
		240	7425	60	47.27	825	1.98	20.00
		250	7721	59	45.86	800	1.69	20.00
		260	8016	58	44.53	777	1.44	20.00
		270	8310	57	43.28	755	1.21	20.00
		280	8603	56	42.09	734	1.01	20.00
		290	8895	55	40.97	715	0.83	20.00
		300	9186	55	39.90	696	0.66	20.00
		310	9475	54	38.88	678	0.52	20.00
		320	9764	53	37.91	662	0.38	20.00
		330	10051	52	36.99	645	0.26	20.00
0	8000	340	10337	51	36.11	630	0.15	20.00
		350	10622	51	35.27	615	0.04	20.00
		360	10907	50	34.47	601	-0.05	20.00
		220	6882	62	51.97	907	2.68	20.00
		230	7183	61	50.39	879	2.31	20.00
		240	7482	60	48.90	853	1.98	20.00
		250	7781	59	47.49	829	1.70	20.00
		260	8078	58	46.16	806	1.44	20.00
		270	8374	57	44.91	784	1.22	20.00
		280	8669	56	43.71	763	1.01	20.00
		290	8963	55	42.58	743	0.83	20.00
		300	9256	54	41.50	724	0.67	20.00
		310	9547	54	40.48	706	0.52	20.00
		320	9838	53	39.50	689	0.38	20.00
		330	10128	52	38.57	673	0.26	20.00
		340	10416	51	37.67	657	0.15	20.00
		350	10703	50	36.82	643	0.05	20.00
		360	10990	50	36.01	628	-0.05	20.00
0	8500	220	6936	62	53.47	933	2.68	20.00
		230	7239	61	51.89	906	2.31	20.00
		240	7540	60	50.41	880	1.99	20.00
		250	7841	59	49.01	855	1.70	20.00
		260	8140	58	47.68	832	1.44	20.00
		270	8439	57	46.43	810	1.22	20.00
		280	8736	56	45.23	789	1.02	20.00
		290	9032	55	44.10	769	0.83	20.00
		300	9327	54	43.01	751	0.67	20.00
		310	9621	53	41.98	733	0.52	20.00
		320	9913	52	41.00	715	0.39	20.00
		330	10205	52	40.05	699	0.26	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	9000	340	10496	51	39.15	683	0.15	20.00
		350	10785	50	38.29	668	0.05	20.00
		360	11073	49	37.46	654	-0.05	20.00
		220	6990	62	54.85	957	2.68	20.00
		230	7295	61	53.29	930	2.31	20.00
		240	7599	60	51.81	904	1.99	20.00
		250	7902	59	50.42	880	1.70	20.00
		260	8203	58	49.10	857	1.45	20.00
		270	8504	57	47.84	835	1.22	20.00
		280	8803	56	46.65	814	1.02	20.00
		290	9101	55	45.51	794	0.84	20.00
		300	9399	54	44.43	775	0.67	20.00
		310	9695	53	43.39	757	0.52	20.00
		320	9990	52	42.40	740	0.39	20.00
		330	10283	51	41.46	723	0.26	20.00
0	9500	340	10576	51	40.55	708	0.15	20.00
		350	10868	50	39.68	692	0.05	20.00
		360	11158	49	38.84	678	-0.05	20.00
		220	7044	61	56.13	979	2.69	20.00
		230	7351	60	54.58	952	2.32	20.00
		240	7658	59	53.12	927	1.99	20.00
		250	7963	58	51.73	903	1.70	20.00
		260	8267	57	50.42	880	1.45	20.00
		270	8570	56	49.17	858	1.22	20.00
		280	8871	56	47.98	837	1.02	20.00
		290	9172	55	46.84	817	0.84	20.00
		300	9471	54	45.76	799	0.67	20.00
		310	9769	53	44.72	780	0.52	20.00
		320	10067	52	43.73	763	0.39	20.00
		330	10363	51	42.78	746	0.27	20.00
0	10000	340	10658	50	41.87	731	0.15	20.00
		350	10951	50	40.99	715	0.05	20.00
		360	11244	49	40.15	701	-0.04	20.00
		220	7099	61	57.32	1000	2.69	20.00
		230	7409	60	55.79	973	2.32	20.00
		240	7717	59	54.33	948	1.99	20.00
		250	8025	58	52.96	924	1.71	20.00
		260	8331	57	51.65	901	1.45	20.00
		270	8636	56	50.41	880	1.22	20.00
		280	8940	55	49.22	859	1.02	20.00
		290	9243	54	48.09	839	0.84	20.00
		300	9545	54	47.01	820	0.67	20.00
		310	9845	53	45.97	802	0.53	20.00
		320	10145	52	44.98	785	0.39	20.00
		330	10443	51	44.03	768	0.27	20.00
0	10500	340	10740	50	43.11	752	0.15	20.00
		350	11036	49	42.23	737	0.05	20.00
		360	11331	49	41.39	722	-0.04	20.00
		220	7155	61	58.42	1019	2.69	20.00
		230	7467	60	56.90	993	2.32	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	11000	240	7778	59	55.47	968	2.00	20.00
		250	8088	58	54.10	944	1.71	20.00
		260	8396	57	52.81	921	1.45	20.00
		270	8704	56	51.57	900	1.23	20.00
		280	9010	55	50.39	879	1.02	20.00
		290	9315	54	49.26	860	0.84	20.00
		300	9619	53	48.18	841	0.68	20.00
		310	9922	52	47.15	823	0.53	20.00
		320	10223	52	46.16	805	0.39	20.00
		330	10524	51	45.20	789	0.27	20.00
		340	10823	50	44.29	773	0.16	20.00
		350	11121	49	43.41	757	0.05	20.00
		360	11418	49	42.56	743	-0.04	20.00
		220	7211	61	59.45	1037	2.70	20.00
		230	7526	60	57.95	1011	2.32	20.00
		240	7839	59	56.52	986	2.00	20.00
		250	8151	58	55.17	963	1.71	20.00
		260	8462	57	53.88	940	1.46	20.00
		270	8772	56	52.66	919	1.23	20.00
		280	9080	55	51.49	898	1.02	20.00
		290	9388	54	50.36	879	0.84	20.00
		300	9694	53	49.29	860	0.68	20.00
		310	9999	52	48.26	842	0.53	20.00
		320	10303	51	47.27	825	0.39	20.00
		330	10606	51	46.31	808	0.27	20.00
		340	10907	50	45.40	792	0.16	20.00
		350	11208	49	44.52	777	0.05	20.00
		360	11507	48	43.67	762	-0.04	20.00
	11500	220	7268	61	60.41	1054	2.70	20.00
		230	7585	60	58.92	1028	2.33	20.00
		240	7901	59	57.51	1004	2.00	20.00
		250	8215	58	56.17	980	1.71	20.00
		260	8529	57	54.90	958	1.46	20.00
		270	8841	56	53.68	937	1.23	20.00
		280	9152	55	52.51	916	1.03	20.00
		290	9461	54	51.40	897	0.84	20.00
		300	9770	53	50.33	878	0.68	20.00
		310	10077	52	49.30	860	0.53	20.00
		320	10383	51	48.31	843	0.39	20.00
		330	10688	50	47.36	827	0.27	20.00
		340	10992	50	46.45	811	0.16	20.00
		350	11295	49	45.57	795	0.05	20.00
		360	11597	48	44.72	780	-0.04	20.00
	12000	220	7326	60	61.30	1070	2.70	20.00
		230	7645	59	59.83	1044	2.33	20.00
		240	7963	58	58.43	1020	2.00	20.00
		250	8280	57	57.11	997	1.71	20.00
		260	8596	56	55.84	974	1.46	20.00
		270	8910	55	54.64	953	1.23	20.00
		280	9224	54	53.48	933	1.03	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	12500	290	9536	54	52.37	914	0.84	20.00
		300	9847	53	51.31	895	0.68	20.00
		310	10156	52	50.29	877	0.53	20.00
		320	10465	51	49.30	860	0.39	20.00
		330	10772	50	48.36	844	0.27	20.00
		340	11078	49	47.45	828	0.16	20.00
		350	11383	49	46.57	813	0.06	20.00
		360	11687	48	45.72	798	-0.04	20.00
		220	7384	60	62.13	1084	2.70	20.00
		230	7706	59	60.68	1059	2.33	20.00
		240	8026	58	59.30	1035	2.00	20.00
		250	8346	57	57.99	1012	1.72	20.00
		260	8664	56	56.73	990	1.46	20.00
		270	8981	55	55.54	969	1.23	20.00
		280	9297	54	54.39	949	1.03	20.00
		290	9611	53	53.29	930	0.85	20.00
		300	9924	52	52.23	911	0.68	20.00
		310	10236	52	51.22	894	0.53	20.00
		320	10547	51	50.24	877	0.40	20.00
		330	10857	50	49.30	860	0.27	20.00
0	13000	340	11165	49	48.39	844	0.16	20.00
		350	11473	48	47.51	829	0.06	20.00
		360	11779	48	46.66	814	-0.04	20.00
		220	7443	60	62.91	1098	2.70	20.00
		230	7767	59	61.47	1073	2.33	20.00
		240	8090	58	60.11	1049	2.00	20.00
		250	8412	57	58.81	1026	1.72	20.00
		260	8733	56	57.57	1005	1.46	20.00
		270	9052	55	56.38	984	1.23	20.00
		280	9370	54	55.25	964	1.03	20.00
		290	9687	53	54.15	945	0.85	20.00
		300	10003	52	53.10	927	0.68	20.00
		310	10317	51	52.09	909	0.53	20.00
		320	10631	51	51.12	892	0.40	20.00
		330	10943	50	50.18	876	0.27	20.00
		340	11253	49	49.28	860	0.16	20.00
		350	11563	48	48.40	845	0.06	20.00
		360	11872	47	47.56	830	-0.04	20.00
		220	7503	60	63.64	1111	2.70	20.00
		230	7829	59	62.22	1086	2.33	20.00
0	13500	240	8155	58	60.87	1062	2.01	20.00
		250	8479	57	59.58	1040	1.72	20.00
		260	8803	56	58.36	1018	1.46	20.00
		270	9124	55	57.18	998	1.23	20.00
		280	9445	54	56.05	978	1.03	20.00
		290	9764	53	54.97	959	0.85	20.00
		300	10082	52	53.93	941	0.68	20.00
		310	10399	51	52.92	924	0.53	20.00
		320	10715	50	51.96	907	0.40	20.00
		330	11029	50	51.02	890	0.27	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw (ft)	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	NotableBomb time of flight
0	14000	340	11342	49	50.12	875	0.16	20.00
		350	11654	48	49.25	859	0.06	20.00
		360	11965	47	48.41	845	-0.04	20.00
		220	7563	60	64.33	1123	2.71	20.00
		230	7892	59	62.92	1098	2.33	20.00
		240	8221	58	61.59	1075	2.01	20.00
		250	8547	56	60.31	1052	1.72	20.00
		260	8873	55	59.10	1031	1.46	20.00
		270	9197	55	57.93	1011	1.23	20.00
		280	9520	54	56.81	991	1.03	20.00
		290	9842	53	55.74	973	0.85	20.00
		300	10163	52	54.71	955	0.68	20.00
		310	10482	51	53.71	937	0.53	20.00
		320	10800	50	52.75	920	0.40	20.00
		330	11117	49	51.82	904	0.27	20.00
0	14500	340	11433	48	50.93	889	0.16	20.00
		350	11747	48	50.06	874	0.06	20.00
		360	12060	47	49.22	859	-0.04	20.00
		220	7624	59	64.97	1134	2.71	20.00
		230	7956	58	63.58	1109	2.33	20.00
		240	8287	57	62.26	1086	2.01	20.00
		250	8616	56	61.00	1064	1.72	20.00
		260	8944	55	59.79	1043	1.46	20.00
		270	9271	54	58.64	1023	1.23	20.00
		280	9597	53	57.53	1004	1.03	20.00
		290	9921	52	56.47	985	0.85	20.00
		300	10244	52	55.44	967	0.68	20.00
		310	10566	51	54.45	950	0.53	20.00
		320	10886	50	53.50	934	0.40	20.00
		330	11206	49	52.58	917	0.27	20.00
0	15000	340	11524	48	51.69	902	0.16	20.00
		350	11840	47	50.82	887	0.06	20.00
		360	12156	47	49.99	872	-0.04	20.00
		220	7686	59	65.58	1144	2.71	20.00
		230	8020	58	64.20	1120	2.33	20.00
		240	8354	57	62.89	1097	2.01	20.00
		250	8686	56	61.65	1076	1.72	20.00
		260	9016	55	60.45	1055	1.46	20.00
		270	9346	54	59.31	1035	1.24	20.00
		280	9674	53	58.21	1016	1.03	20.00
		290	10001	52	57.16	997	0.85	20.00
		300	10326	51	56.14	980	0.68	20.00
		310	10651	50	55.16	962	0.53	20.00
		320	10974	50	54.21	946	0.40	20.00
		330	11295	49	53.29	930	0.27	20.00
		340	11616	48	52.41	915	0.16	20.00
		350	11935	47	51.55	900	0.06	20.00
		360	12253	47	50.72	885	-0.04	20.00

4 Dive 2.5 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	200	220	1002	20	11.58	202	2.79	3.12
		230	1042	19	10.78	188	2.41	3.10
		240	1081	18	10.06	176	2.08	# 3.09
		250	1119	17	9.41	164	1.78	3.07
		260	1157	17	8.83	154	1.52	3.05
		270	1195	16	8.29	145	1.29	3.04
		280	1232	16	7.80	136	1.08	3.02
		290	1269	15	7.35	128	0.90	3.00
		300	1306	15	6.94	121	0.73	2.99
		310	1342	14	6.55	114	0.58	2.97
		320	1377	14	6.20	108	0.44	2.96
		330	1412	14	5.87	102	0.31	2.94
		340	1447	13	5.57	97	0.20	2.92
		350	1481	13	5.28	92	0.09	2.91
		360	1514	13	5.02	88	-0.01	2.89
2.5	250	220	1135	22	12.70	222	2.78	3.54
		230	1181	21	11.86	207	2.41	3.52
		240	1226	20	11.10	194	2.07	3.50
		250	1270	19	10.41	182	1.78	3.49
		260	1314	19	9.79	171	1.52	# 3.47
		270	1358	18	9.22	161	1.29	3.45
		280	1400	17	8.70	152	1.08	3.43
		290	1443	17	8.22	143	0.89	3.42
		300	1485	16	7.78	136	0.72	3.40
		310	1527	16	7.37	129	0.57	3.39
		320	1568	15	6.99	122	0.43	3.37
		330	1609	15	6.64	116	0.31	3.35
		340	1649	15	6.31	110	0.19	3.34
		350	1689	14	6.01	105	0.09	3.32
		360	1728	14	5.72	100	-0.01	3.30
2.5	300	220	1256	24	13.72	239	2.78	3.91
		230	1307	23	12.83	224	2.40	3.90
		240	1357	22	12.03	210	2.07	3.88
		250	1407	21	11.31	197	1.77	3.86
		260	1456	20	10.66	186	1.51	3.84
		270	1505	20	10.06	175	1.28	# 3.83
		280	1553	19	9.51	166	1.07	# 3.81
		290	1601	18	9.00	157	0.89	3.79
		300	1648	18	8.54	149	0.72	3.78
		310	1695	17	8.10	141	0.57	3.76
		320	1742	17	7.71	134	0.43	3.74
		330	1788	16	7.33	128	0.31	3.73
		340	1833	16	6.99	122	0.19	3.71
		350	1878	16	6.66	116	0.09	3.69
		360	1923	15	6.36	111	-0.01	3.68
2.5	350	220	1367	25	14.64	255	2.77	4.26
		230	1422	24	13.72	239	2.39	4.24
		240	1478	23	12.89	225	2.06	4.22

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	400	250	1532	23	12.13	212	1.77	4.21
		260	1587	22	11.45	200	1.51	4.19
		270	1640	21	10.82	189	1.28	4.17
		280	1694	20	10.25	179	1.07	4.16
		290	1746	20	9.72	170	0.89	# 4.14
		300	1799	19	9.23	161	0.72	4.12
		310	1850	19	8.78	153	0.57	4.11
		320	1902	18	8.36	146	0.43	4.09
		330	1952	18	7.97	139	0.30	4.07
		340	2003	17	7.60	133	0.19	4.06
		350	2052	17	7.26	127	0.08	4.04
		360	2102	16	6.94	121	-0.01	4.02
		220	1470	27	15.49	270	2.76	4.58
		230	1531	26	14.53	254	2.39	4.56
		240	1590	25	13.68	239	2.06	4.55
		250	1650	24	12.89	225	1.76	4.53
		260	1708	23	12.18	213	1.50	4.51
		270	1767	22	11.53	201	1.27	4.50
		280	1824	22	10.93	191	1.07	4.48
		290	1882	21	10.38	181	0.88	4.46
		300	1938	20	9.87	172	0.71	# 4.44
		310	1995	20	9.40	164	0.56	4.43
		320	2051	19	8.96	156	0.42	4.41
		330	2106	19	8.56	149	0.30	4.39
		340	2161	18	8.17	143	0.19	4.38
		350	2215	18	7.82	136	0.08	4.36
		360	2269	17	7.48	131	-0.02	4.35
	450	220	1568	28	16.27	284	2.76	4.89
		230	1632	27	15.30	267	2.38	4.87
		240	1696	26	14.41	251	2.05	4.85
		250	1760	25	13.60	237	1.76	4.83
		260	1823	24	12.87	225	1.50	4.82
		270	1886	24	12.19	213	1.27	4.80
		280	1948	23	11.57	202	1.06	4.78
		290	2009	22	11.00	192	0.88	4.76
		300	2070	22	10.47	183	0.71	4.75
		310	2131	21	9.98	174	0.56	# 4.73
		320	2191	20	9.53	166	0.42	# 4.71
		330	2250	20	9.11	159	0.30	4.70
		340	2309	19	8.71	152	0.18	4.68
		350	2368	19	8.34	146	0.08	4.66
		360	2426	18	7.99	139	-0.02	4.65
	500	220	1660	29	17.02	297	2.75	5.17
		230	1728	28	16.01	279	2.38	5.16
		240	1797	27	15.10	263	2.05	5.14
		250	1865	26	14.27	249	1.75	5.12
		260	1932	26	13.51	236	1.50	5.10
		270	1998	25	12.81	224	1.26	5.09
		280	2064	24	12.18	212	1.06	5.07
		290	2130	23	11.59	202	0.87	5.05
		300	2195	23	11.04	193	0.71	5.04

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	550	310	2260	22	10.53	184	0.56	5.02
		320	2324	21	10.06	176	0.42	# 5.00
		330	2387	21	9.62	168	0.29	# 4.98
		340	2450	20	9.21	161	0.18	4.97
		350	2513	20	8.83	154	0.08	4.95
		360	2575	19	8.47	148	-0.02	4.93
		220	1747	31	17.72	309	2.75	5.45
		230	1820	29	16.68	291	2.37	5.43
		240	1892	28	15.75	275	2.04	5.41
		250	1964	28	14.89	260	1.75	5.39
		260	2035	27	14.11	246	1.49	5.38
		270	2106	26	13.40	234	1.26	5.36
		280	2176	25	12.74	222	1.05	5.34
		290	2245	24	12.14	212	0.87	5.33
		300	2314	24	11.57	202	0.70	5.31
2.5	600	310	2382	23	11.05	193	0.55	5.29
		320	2450	22	10.57	184	0.42	5.28
		330	2517	22	10.12	177	0.29	5.26
		340	2585	21	9.69	169	0.18	### 5.24
		350	2651	21	9.30	162	0.07	5.23
		360	2717	20	8.92	156	-0.02	5.21
		220	1832	32	18.38	321	2.74	5.71
		230	1908	31	17.32	302	2.36	5.69
		240	1984	30	16.36	285	2.03	5.67
		250	2059	29	15.49	270	1.74	5.66
		260	2134	28	14.69	256	1.49	5.64
		270	2208	27	13.96	244	1.26	5.62
		280	2282	26	13.28	232	1.05	5.60
		290	2355	25	12.66	221	0.87	5.59
		300	2427	24	12.08	211	0.70	5.57
2.5	650	310	2499	24	11.55	202	0.55	5.55
		320	2571	23	11.05	193	0.41	5.54
		330	2642	23	10.58	185	0.29	5.52
		340	2713	22	10.15	177	0.17	5.50
		350	2783	21	9.74	170	0.07	# 5.49
		360	2852	21	9.35	163	-0.02	5.47
		220	1912	33	19.01	332	2.73	5.96
		230	1992	32	17.93	313	2.36	5.94
		240	2072	31	16.95	296	2.03	5.92
		250	2151	30	16.05	280	1.74	5.91
		260	2229	29	15.24	266	1.48	5.89
		270	2307	28	14.49	253	1.25	5.87
		280	2384	27	13.80	241	1.05	5.86
		290	2461	26	13.16	230	0.86	5.84
		300	2537	25	12.57	219	0.70	5.82
		310	2612	25	12.02	210	0.55	5.80
		320	2688	24	11.51	201	0.41	5.79
		330	2762	23	11.03	192	0.29	5.77
		340	2836	23	10.58	185	0.17	5.75
		350	2910	22	10.16	177	0.07	5.74
		360	2982	22	9.77	170	-0.03	# 5.72

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	700	220	1990	34	19.60	342	2.73	6.20
		230	2074	33	18.50	323	2.35	6.18
		240	2156	31	17.51	306	2.02	6.17
		250	2239	30	16.60	290	1.73	6.15
		260	2321	29	15.76	275	1.48	6.13
		270	2402	29	15.00	262	1.25	6.11
		280	2482	28	14.29	249	1.04	6.10
		290	2563	27	13.64	238	0.86	6.08
		300	2642	26	13.03	227	0.69	6.06
		310	2721	25	12.47	218	0.54	6.05
		320	2799	25	11.95	208	0.41	6.03
		330	2878	24	11.45	200	0.28	6.01
		340	2955	24	11.00	192	0.17	6.00
		350	3031	23	10.57	184	0.07	5.98
		360	3108	22	10.16	177	-0.03	5.96
2.5	750	220	2065	35	20.18	352	2.72	6.43
		230	2152	33	19.06	333	2.35	6.42
		240	2238	32	18.04	315	2.02	6.40
		250	2324	31	17.12	299	1.73	6.38
		260	2409	30	16.27	284	1.47	6.36
		270	2493	29	15.48	270	1.24	6.35
		280	2577	29	14.76	258	1.04	6.33
		290	2661	28	14.10	246	0.86	6.31
		300	2744	27	13.48	235	0.69	6.30
		310	2826	26	12.90	225	0.54	6.28
		320	2908	26	12.37	216	0.40	6.26
		330	2989	25	11.87	207	0.28	6.25
		340	3070	24	11.40	199	0.17	6.23
		350	3150	24	10.96	191	0.06	6.21
		360	3229	23	10.54	184	-0.03	6.20
2.5	800	220	2138	35	20.73	362	2.71	6.66
		230	2228	34	19.59	342	2.34	6.64
		240	2317	33	18.56	324	2.01	6.62
		250	2406	32	17.61	307	1.72	6.61
		260	2495	31	16.75	292	1.47	6.59
		270	2582	30	15.95	278	1.24	6.57
		280	2670	29	15.22	266	1.03	6.56
		290	2756	29	14.54	254	0.85	6.54
		300	2842	28	13.91	243	0.69	6.52
		310	2928	27	13.32	232	0.54	6.51
		320	3013	26	12.77	223	0.40	6.49
		330	3097	26	12.26	214	0.28	6.47
		340	3181	25	11.78	206	0.16	6.46
		350	3264	24	11.33	198	0.06	6.44
		360	3347	24	10.91	190	-0.03	6.42
2.5	850	220	2209	36	21.25	371	2.71	6.88
		230	2302	35	20.10	351	2.33	6.86
		240	2394	34	19.05	332	2.01	6.84
		250	2486	33	18.09	316	1.72	6.83
		260	2578	32	17.21	300	1.46	6.81
		270	2669	31	16.40	286	1.23	6.79

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	900	280	2759	30	15.65	273	1.03	6.78
		290	2848	29	14.96	261	0.85	6.76
		300	2938	28	14.32	250	0.68	6.74
		310	3026	28	13.72	239	0.53	6.73
		320	3114	27	13.16	230	0.40	6.71
		330	3202	26	12.64	221	0.27	6.69
		340	3289	26	12.15	212	0.16	6.68
		350	3375	25	11.70	204	0.06	6.66
		360	3461	24	11.26	197	-0.04	6.64
		220	2277	37	21.76	380	2.70	7.09
		230	2374	36	20.59	359	2.33	7.07
		240	2469	35	19.53	341	2.00	7.06
		250	2564	34	18.55	324	1.71	7.04
		260	2659	33	17.66	308	1.46	7.02
		270	2753	32	16.84	294	1.23	7.01
		280	2846	31	16.08	281	1.03	6.99
		290	2938	30	15.37	268	0.84	6.97
		300	3031	29	14.72	257	0.68	6.96
		310	3122	28	14.11	246	0.53	6.94
		320	3213	28	13.54	236	0.39	6.92
		330	3304	27	13.01	227	0.27	6.91
		340	3393	26	12.51	218	0.16	6.89
		350	3482	26	12.05	210	0.06	6.87
2.5	950	360	3571	25	11.60	203	-0.04	6.86
		220	2344	38	22.25	388	2.69	7.30
		230	2444	37	21.07	368	2.32	7.28
		240	2542	35	19.99	349	2.00	7.26
		250	2640	34	19.00	332	1.71	7.25
		260	2738	33	18.09	316	1.45	7.23
		270	2834	32	17.26	301	1.23	7.21
		280	2930	32	16.49	288	1.02	7.20
		290	3026	31	15.77	275	0.84	7.18
		300	3121	30	15.10	264	0.68	7.16
		310	3216	29	14.49	253	0.53	7.15
		320	3309	28	13.91	243	0.39	7.13
		330	3403	28	13.37	233	0.27	7.11
		340	3495	27	12.86	224	0.16	7.10
		350	3588	26	12.38	216	0.05	7.08
		360	3679	26	11.94	208	-0.04	7.06
2.5	1000	220	2410	39	22.72	397	2.69	7.50
		230	2512	37	21.52	376	2.32	7.48
		240	2613	36	20.43	357	1.99	7.47
		250	2714	35	19.43	339	1.70	7.45
		260	2814	34	18.51	323	1.45	7.43
		270	2914	33	17.66	308	1.22	7.41
		280	3013	32	16.88	295	1.02	7.40
		290	3111	31	16.15	282	0.84	7.38
		300	3210	30	15.48	270	0.67	7.36
		310	3307	30	14.85	259	0.52	7.35
		320	3404	29	14.26	249	0.39	7.33
		330	3500	28	13.71	239	0.27	7.31

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	1250	340	3595	28	13.20	230	0.15	7.30
		350	3690	27	12.71	222	0.05	7.28
		360	3785	26	12.26	214	-0.04	7.27
		220	2716	42	24.87	434	2.65	8.44
		230	2831	40	23.61	412	2.29	8.42
		240	2946	39	22.46	392	1.96	8.41
		250	3061	38	21.40	373	1.68	8.39
		260	3174	37	20.42	356	1.43	8.37
		270	3287	36	19.52	341	1.20	8.36
		280	3400	35	18.69	326	1.00	8.34
		290	3511	34	17.91	313	0.82	8.32
		300	3623	33	17.19	300	0.65	8.31
		310	3733	32	16.52	288	0.51	8.29
		320	3843	32	15.89	277	0.37	8.27
		330	3952	31	15.30	267	0.25	8.26
2.5	1500	340	4061	30	14.75	257	0.14	8.24
		350	4169	30	14.23	248	0.04	8.23
		360	4277	29	13.74	240	-0.06	8.21
		220	2994	44	26.74	467	2.62	9.29
		230	3122	43	25.42	444	2.26	9.28
		240	3249	42	24.22	423	1.94	9.26
		250	3376	41	23.11	403	1.65	9.24
		260	3502	40	22.09	386	1.40	9.23
		270	3627	39	21.15	369	1.18	9.21
		280	3751	38	20.27	354	0.98	9.19
		290	3875	37	19.46	340	0.80	9.18
		300	3999	36	18.70	326	0.64	9.16
		310	4121	35	17.99	314	0.49	9.15
		320	4243	34	17.33	302	0.36	9.13
		330	4365	33	16.70	291	0.24	9.11
2.5	1750	340	4485	33	16.12	281	0.13	9.10
		350	4605	32	15.57	272	0.03	9.08
		360	4725	31	15.05	263	-0.07	9.07
		220	3252	46	28.39	495	2.61	10.08
		230	3391	45	27.04	472	2.24	10.06
		240	3530	44	25.79	450	1.92	10.05
		250	3668	43	24.65	430	1.64	10.03
		260	3805	42	23.59	412	1.39	10.01
		270	3941	41	22.61	395	1.17	10.00
		280	4077	40	21.70	379	0.97	9.98
		290	4212	39	20.85	364	0.79	9.97
		300	4347	38	20.06	350	0.63	9.95
		310	4480	37	19.32	337	0.48	9.93
		320	4613	36	18.62	325	0.35	9.92
		330	4746	35	17.97	314	0.23	9.90
2.5	2000	340	4878	35	17.36	303	0.12	9.89
		350	5009	34	16.78	293	0.02	9.87
		360	5139	33	16.23	283	-0.07	9.85
		220	3494	48	29.89	522	2.61	10.81
		230	3644	47	28.50	497	2.25	10.79
		240	3793	46	27.22	475	1.93	10.78

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	2250	250	3942	45	26.05	454	1.64	10.76
		260	4089	44	24.95	435	1.39	10.75
		270	4237	43	23.94	418	1.17	10.73
		280	4383	42	23.00	401	0.97	10.72
		290	4528	41	22.12	386	0.79	10.70
		300	4673	40	21.30	372	0.63	10.68
		310	4817	39	20.53	358	0.48	10.67
		320	4961	38	19.81	346	0.35	10.65
		330	5103	37	19.13	334	0.23	10.64
		340	5246	36	18.49	323	0.12	10.62
		350	5387	36	17.89	312	0.02	10.61
		360	5527	35	17.32	302	-0.07	10.59
		220	3724	50	31.26	545	2.61	11.50
		230	3884	49	29.83	521	2.25	11.48
		240	4043	48	28.53	498	1.93	11.47
		250	4201	46	27.32	477	1.65	11.45
		260	4359	45	26.20	457	1.40	11.44
		270	4516	44	25.16	439	1.17	11.42
		280	4672	43	24.19	422	0.97	11.41
		290	4827	42	23.28	406	0.79	11.39
		300	4982	41	22.44	392	0.63	11.38
		310	5136	40	21.64	378	0.49	11.36
		320	5289	40	20.90	365	0.35	11.35
		330	5442	39	20.20	352	0.23	11.33
		340	5593	38	19.53	341	0.12	11.32
		350	5745	37	18.91	330	0.02	11.30
		360	5895	37	18.32	320	-0.07	11.29
	2500	220	3942	51	32.50	567	2.62	12.15
		230	4112	50	31.05	542	2.25	12.14
		240	4281	49	29.72	519	1.93	12.12
		250	4449	48	28.48	497	1.65	12.11
		260	4616	47	27.34	477	1.40	12.09
		270	4782	46	26.28	459	1.17	12.08
		280	4948	45	25.28	441	0.98	12.06
		290	5112	44	24.35	425	0.80	12.05
		300	5276	43	23.49	410	0.63	12.03
		310	5440	42	22.67	396	0.49	12.02
		320	5602	41	21.90	382	0.35	12.00
		330	5764	40	21.18	370	0.23	11.99
		340	5925	39	20.50	358	0.12	11.97
		350	6085	39	19.86	347	0.02	11.96
		360	6245	38	19.25	336	-0.07	11.94
		220	4152	53	33.64	587	2.62	12.78
		230	4331	51	32.17	561	2.25	12.76
		240	4509	50	30.81	538	1.93	12.75
		250	4686	49	29.56	516	1.65	12.73
		260	4862	48	28.39	495	1.40	12.72
		270	5037	47	27.31	477	1.18	12.70
		280	5212	46	26.30	459	0.98	12.69
		290	5386	45	25.35	442	0.80	12.67
		300	5559	44	24.46	427	0.64	12.66

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	3000	310	5731	43	23.62	412	0.49	12.64
		320	5902	42	22.84	399	0.36	12.63
		330	6073	42	22.10	386	0.24	12.61
		340	6243	41	21.40	373	0.12	12.60
		350	6412	40	20.74	362	0.02	12.58
		360	6580	39	20.11	351	-0.07	12.57
		220	4354	54	34.69	605	2.62	13.37
		230	4541	53	33.21	579	2.26	13.36
		240	4728	52	31.83	555	1.94	13.34
		250	4914	50	30.56	533	1.65	13.33
		260	5099	49	29.37	513	1.40	13.31
		270	5283	48	28.27	493	1.18	13.30
		280	5466	47	27.24	475	0.98	13.28
		290	5649	46	26.27	458	0.80	13.27
		300	5830	45	25.37	443	0.64	13.25
		310	6011	45	24.51	428	0.49	13.24
		320	6191	44	23.71	414	0.36	13.23
		330	6370	43	22.95	401	0.24	13.21
		340	6549	42	22.24	388	0.13	13.20
		350	6726	41	21.56	376	0.02	13.18
2.5	3250	360	6902	40	20.92	365	-0.07	13.17
		220	4549	55	35.67	622	2.63	13.94
		230	4745	54	34.17	596	2.26	13.93
		240	4940	53	32.78	572	1.94	13.91
		250	5135	51	31.49	549	1.66	13.90
		260	5328	50	30.29	529	1.40	13.89
		270	5520	49	29.17	509	1.18	13.87
		280	5712	48	28.12	491	0.98	13.86
		290	5903	47	27.14	474	0.80	13.84
		300	6093	47	26.22	457	0.64	13.83
		310	6282	46	25.35	442	0.49	13.82
		320	6470	45	24.53	428	0.36	13.80
		330	6657	44	23.76	415	0.24	13.79
		340	6844	43	23.03	402	0.13	13.77
		350	7030	42	22.34	390	0.03	13.76
		360	7214	42	21.68	378	-0.07	13.75
		220	4739	56	36.58	638	2.63	14.50
		230	4943	55	35.06	612	2.26	14.48
		240	5146	54	33.66	587	1.94	14.47
		250	5349	52	32.36	565	1.66	14.45
2.5	3500	260	5551	51	31.14	543	1.41	14.44
		270	5751	50	30.01	524	1.18	14.43
		280	5951	49	28.95	505	0.98	14.41
		290	6149	49	27.95	488	0.80	14.40
		300	6347	48	27.01	471	0.64	14.38
		310	6545	47	26.13	456	0.49	14.37
		320	6741	46	25.30	441	0.36	14.36
		330	6936	45	24.52	428	0.24	14.34
		340	7130	44	23.77	415	0.13	14.33
		350	7324	43	23.07	403	0.03	14.32
		360	7516	43	22.40	391	-0.07	14.30

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	3750	220	4923	57	37.43	653	2.63	15.03
		230	5135	56	35.90	627	2.27	15.01
		240	5347	54	34.49	602	1.94	15.00
		250	5557	53	33.17	579	1.66	14.99
		260	5767	52	31.94	557	1.41	14.97
		270	5975	51	30.80	537	1.19	14.96
		280	6183	50	29.72	519	0.98	14.95
		290	6389	49	28.71	501	0.80	14.93
		300	6595	49	27.77	485	0.64	14.92
		310	6800	48	26.87	469	0.50	14.91
		320	7004	47	26.03	454	0.36	14.89
		330	7207	46	25.23	440	0.24	14.88
		340	7409	45	24.48	427	0.13	14.87
		350	7610	44	23.76	415	0.03	14.85
		360	7810	44	23.08	403	-0.06	14.84
2.5	4000	220	5103	58	38.23	667	2.63	15.55
		230	5323	56	36.69	640	2.27	15.53
		240	5542	55	35.27	615	1.95	15.52
		250	5760	54	33.94	592	1.66	15.50
		260	5978	53	32.70	571	1.41	15.49
		270	6193	52	31.54	550	1.19	15.48
		280	6409	51	30.46	531	0.99	15.46
		290	6623	50	29.44	514	0.81	15.45
		300	6836	49	28.48	497	0.64	15.44
		310	7049	49	27.57	481	0.50	15.43
		320	7260	48	26.72	466	0.36	15.41
		330	7471	47	25.91	452	0.24	15.40
		340	7680	46	25.14	439	0.13	15.39
		350	7889	45	24.42	426	0.03	15.37
		360	8097	45	23.73	414	-0.06	15.36
2.5	4250	220	5279	58	38.98	680	2.64	16.05
		230	5506	57	37.43	653	2.27	16.03
		240	5733	56	36.00	628	1.95	16.02
		250	5959	55	34.66	605	1.66	16.01
		260	6183	54	33.42	583	1.41	15.99
		270	6407	53	32.25	563	1.19	15.98
		280	6630	52	31.15	544	0.99	15.97
		290	6852	51	30.12	526	0.81	15.96
		300	7072	50	29.15	509	0.65	15.94
		310	7292	49	28.23	493	0.50	15.93
		320	7511	49	27.37	478	0.36	15.92
		330	7729	48	26.55	463	0.24	15.90
		340	7945	47	25.77	450	0.13	15.89
		350	8161	46	25.04	437	0.03	15.88
		360	8376	45	24.34	425	-0.06	15.87
2.5	4500	220	5451	59	39.68	692	2.64	16.53
		230	5686	58	38.13	665	2.27	16.52
		240	5920	57	36.69	640	1.95	16.51
		250	6153	56	35.35	617	1.67	16.50
		260	6385	55	34.09	595	1.42	16.48
		270	6616	54	32.91	574	1.19	16.47

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	4750	280	6846	53	31.81	555	0.99	16.46
		290	7075	52	30.77	537	0.81	16.44
		300	7303	51	29.79	520	0.65	16.43
		310	7530	50	28.86	504	0.50	16.42
		320	7756	49	27.99	488	0.37	16.41
		330	7981	49	27.16	474	0.24	16.40
		340	8205	48	26.38	460	0.13	16.38
		350	8428	47	25.63	447	0.03	16.37
		360	8650	46	24.92	435	-0.06	16.36
		220	5620	60	40.35	704	2.64	17.01
		230	5862	59	38.79	677	2.28	17.00
		240	6104	57	37.34	652	1.95	16.98
		250	6344	56	35.99	628	1.67	16.97
		260	6583	55	34.73	606	1.42	16.96
		270	6821	54	33.54	585	1.19	16.95
		280	7058	54	32.43	566	0.99	16.93
		290	7295	53	31.38	548	0.81	16.92
		300	7529	52	30.39	530	0.65	16.91
		310	7763	51	29.46	514	0.50	16.90
		320	7996	50	28.58	499	0.37	16.89
		330	8228	49	27.74	484	0.25	16.87
		340	8459	48	26.95	470	0.13	16.86
		350	8689	48	26.20	457	0.03	16.85
		360	8918	47	25.48	445	-0.06	16.84
2.5	5000	220	5785	60	40.98	715	2.65	17.47
		230	6035	59	39.42	688	2.28	17.46
		240	6284	58	37.97	663	1.96	17.45
		250	6531	57	36.61	639	1.67	17.44
		260	6777	56	35.34	617	1.42	17.42
		270	7022	55	34.15	596	1.19	17.41
		280	7267	54	33.02	576	0.99	17.40
		290	7510	53	31.97	558	0.81	17.39
		300	7752	52	30.97	540	0.65	17.38
		310	7993	52	30.03	524	0.50	17.36
		320	8233	51	29.14	509	0.37	17.35
		330	8471	50	28.30	494	0.25	17.34
		340	8709	49	27.50	480	0.14	17.33
		350	8946	48	26.74	467	0.03	17.32
		360	9181	48	26.01	454	-0.06	17.31
2.5	5500	220	6109	61	42.15	735	2.65	18.37
		230	6373	60	40.58	708	2.28	18.36
		240	6635	59	39.12	683	1.96	18.35
		250	6896	58	37.75	659	1.68	18.33
		260	7157	57	36.47	636	1.42	18.32
		270	7416	56	35.26	615	1.20	18.31
		280	7673	55	34.13	596	1.00	18.30
		290	7930	55	33.06	577	0.82	18.29
		300	8186	54	32.05	559	0.65	18.28
		310	8440	53	31.10	543	0.50	18.26
		320	8693	52	30.19	527	0.37	18.25
		330	8945	51	29.34	512	0.25	18.24

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	6000	340	9196	50	28.52	498	0.14	18.23
		350	9446	50	27.75	484	0.04	18.22
		360	9694	49	27.01	471	-0.06	18.21
		220	6424	62	43.20	754	2.66	19.23
		230	6701	61	41.63	726	2.29	19.22
		240	6977	60	40.16	701	1.96	19.21
		250	7252	59	38.78	677	1.68	19.20
		260	7525	58	37.49	654	1.43	19.18
		270	7797	57	36.28	633	1.20	19.17
		280	8068	57	35.14	613	1.00	19.16
		290	8338	56	34.06	594	0.82	19.15
		300	8607	55	33.04	576	0.66	19.14
		310	8874	54	32.07	560	0.51	19.13
		320	9140	53	31.16	544	0.37	19.12
		330	9405	52	30.29	529	0.25	19.11
2.5	6500	340	9669	52	29.46	514	0.14	19.10
		350	9931	51	28.68	500	0.04	19.09
		360	10193	50	27.93	487	-0.06	19.08
		220	6714	63	44.23	772	2.66	20.00
		230	7007	62	42.64	744	2.29	20.00
		240	7299	61	41.15	718	1.97	20.00
		250	7590	60	39.76	694	1.68	20.00
		260	7880	59	38.45	671	1.43	20.00
		270	8169	58	37.21	649	1.20	20.00
		280	8454	57	36.06	629	1.00	19.99
		290	8736	57	34.97	610	0.82	19.98
		300	9017	56	33.94	592	0.66	19.97
		310	9297	55	32.97	575	0.51	19.96
		320	9576	54	32.04	559	0.38	19.95
		330	9854	53	31.16	544	0.25	19.94
2.5	7000	340	10130	53	30.33	529	0.14	19.93
		350	10405	52	29.53	515	0.04	19.92
		360	10678	51	28.77	502	-0.05	19.91
		220	6765	63	46.14	805	2.66	20.00
		230	7061	62	44.55	777	2.30	20.00
		240	7355	61	43.06	751	1.97	20.00
		250	7648	60	41.65	727	1.69	20.00
		260	7940	59	40.33	704	1.43	20.00
		270	8231	58	39.08	682	1.21	20.00
		280	8521	57	37.91	661	1.01	20.00
		290	8810	56	36.79	642	0.82	20.00
		300	9098	56	35.73	624	0.66	20.00
		310	9385	55	34.73	606	0.51	20.00
		320	9671	54	33.78	589	0.38	20.00
		330	9955	53	32.87	574	0.26	20.00
2.5	7500	340	10239	53	32.00	558	0.14	20.00
		350	10521	52	31.18	544	0.04	20.00
		360	10803	51	30.39	530	-0.05	20.00
		220	6817	63	47.90	836	2.67	20.00
		230	7115	62	46.31	808	2.30	20.00
		240	7411	61	44.82	782	1.98	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	8000	250	7707	60	43.41	758	1.69	20.00
		260	8001	59	42.08	734	1.44	20.00
		270	8294	58	40.83	712	1.21	20.00
		280	8587	57	39.64	692	1.01	20.00
		290	8878	56	38.52	672	0.83	20.00
		300	9168	55	37.45	653	0.66	20.00
		310	9456	55	36.43	636	0.51	20.00
		320	9744	54	35.46	619	0.38	20.00
		330	10031	53	34.54	603	0.26	20.00
		340	10317	52	33.66	587	0.15	20.00
		350	10601	52	32.82	573	0.04	20.00
		360	10885	51	32.02	559	-0.05	20.00
		220	6870	63	49.52	864	2.67	20.00
		230	7170	62	47.94	836	2.30	20.00
		240	7468	61	46.45	811	1.98	20.00
		250	7766	60	45.04	786	1.69	20.00
		260	8063	59	43.72	763	1.44	20.00
		270	8358	58	42.46	741	1.21	20.00
		280	8652	57	41.27	720	1.01	20.00
		290	8946	56	40.13	700	0.83	20.00
		300	9238	55	39.06	682	0.66	20.00
		310	9529	54	38.03	664	0.52	20.00
		320	9819	54	37.05	647	0.38	20.00
		330	10107	53	36.12	630	0.26	20.00
		340	10395	52	35.23	615	0.15	20.00
		350	10682	51	34.38	600	0.04	20.00
		360	10967	51	33.56	586	-0.05	20.00
2.5	8500	220	6923	62	51.02	890	2.68	20.00
		230	7225	61	49.44	863	2.31	20.00
		240	7526	60	47.96	837	1.98	20.00
		250	7826	59	46.56	812	1.70	20.00
		260	8125	59	45.23	789	1.44	20.00
		270	8422	58	43.98	767	1.22	20.00
		280	8719	57	42.78	747	1.01	20.00
		290	9014	56	41.65	727	0.83	20.00
		300	9309	55	40.57	708	0.67	20.00
		310	9602	54	39.54	690	0.52	20.00
		320	9894	53	38.55	673	0.38	20.00
		330	10185	53	37.61	656	0.26	20.00
		340	10475	52	36.71	641	0.15	20.00
		350	10763	51	35.84	625	0.05	20.00
		360	11051	50	35.02	611	-0.05	20.00
		220	6977	62	52.40	914	2.68	20.00
		230	7281	61	50.84	887	2.31	20.00
		240	7584	60	49.36	861	1.98	20.00
		250	7887	59	47.97	837	1.70	20.00
		260	8188	58	46.65	814	1.44	20.00
		270	8487	57	45.40	792	1.22	20.00
		280	8786	57	44.20	771	1.01	20.00
		290	9084	56	43.07	752	0.83	20.00
		300	9380	55	41.98	733	0.67	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	9500	310	9676	54	40.95	715	0.52	20.00
		320	9970	53	39.96	697	0.39	20.00
		330	10263	52	39.01	681	0.26	20.00
		340	10555	52	38.10	665	0.15	20.00
		350	10846	51	37.23	650	0.05	20.00
		360	11136	50	36.40	635	-0.05	20.00
		220	7031	62	53.68	937	2.68	20.00
		230	7338	61	52.13	910	2.31	20.00
		240	7643	60	50.67	884	1.99	20.00
		250	7948	59	49.28	860	1.70	20.00
		260	8251	58	47.97	837	1.45	20.00
		270	8553	57	46.72	815	1.22	20.00
		280	8854	56	45.53	795	1.02	20.00
		290	9154	55	44.40	775	0.83	20.00
		300	9453	55	43.31	756	0.67	20.00
		310	9750	54	42.28	738	0.52	20.00
		320	10047	53	41.28	720	0.39	20.00
		330	10342	52	40.33	704	0.26	20.00
		340	10636	52	39.42	688	0.15	20.00
		350	10929	51	38.55	673	0.05	20.00
2.5	10000	360	11221	50	37.71	658	-0.05	20.00
		220	7086	62	54.87	957	2.69	20.00
		230	7395	61	53.33	931	2.32	20.00
		240	7703	60	51.88	905	1.99	20.00
		250	8010	59	50.51	881	1.70	20.00
		260	8315	58	49.20	859	1.45	20.00
		270	8620	57	47.96	837	1.22	20.00
		280	8923	56	46.78	816	1.02	20.00
		290	9225	55	45.64	796	0.84	20.00
		300	9526	54	44.56	778	0.67	20.00
		310	9826	54	43.53	760	0.52	20.00
		320	10124	53	42.53	742	0.39	20.00
		330	10422	52	41.58	726	0.27	20.00
		340	10718	51	40.67	710	0.15	20.00
		350	11014	51	39.79	694	0.05	20.00
		360	11308	50	38.94	680	-0.04	20.00
2.5	10500	220	7142	62	55.97	977	2.69	20.00
		230	7453	61	54.45	950	2.32	20.00
		240	7763	60	53.01	925	1.99	20.00
		250	8072	59	51.65	901	1.71	20.00
		260	8380	58	50.36	879	1.45	20.00
		270	8687	57	49.12	857	1.22	20.00
		280	8993	56	47.94	837	1.02	20.00
		290	9297	55	46.82	817	0.84	20.00
		300	9600	54	45.74	798	0.67	20.00
		310	9902	53	44.70	780	0.52	20.00
		320	10203	53	43.71	763	0.39	20.00
		330	10503	52	42.76	746	0.27	20.00
		340	10802	51	41.84	730	0.15	20.00
		350	11099	50	40.96	715	0.05	20.00
		360	11395	50	40.11	700	-0.04	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	11000	220	7198	61	56.99	995	2.69	20.00
		230	7512	60	55.49	968	2.32	20.00
		240	7824	59	54.07	944	1.99	20.00
		250	8136	58	52.72	920	1.71	20.00
		260	8446	58	51.43	898	1.45	20.00
		270	8755	57	50.21	876	1.23	20.00
		280	9063	56	49.04	856	1.02	20.00
		290	9370	55	47.92	836	0.84	20.00
		300	9675	54	46.84	817	0.67	20.00
		310	9979	53	45.81	799	0.53	20.00
		320	10283	52	44.82	782	0.39	20.00
		330	10585	52	43.87	766	0.27	20.00
		340	10886	51	42.95	750	0.16	20.00
		350	11185	50	42.07	734	0.05	20.00
		360	11484	49	41.22	719	-0.04	20.00
2.5	11500	220	7255	61	57.95	1011	2.69	20.00
		230	7571	60	56.46	985	2.32	20.00
		240	7886	59	55.06	961	2.00	20.00
		250	8200	58	53.72	937	1.71	20.00
		260	8512	57	52.44	915	1.45	20.00
		270	8824	56	51.23	894	1.23	20.00
		280	9134	56	50.06	874	1.02	20.00
		290	9443	55	48.95	854	0.84	20.00
		300	9751	54	47.88	836	0.68	20.00
		310	10058	53	46.85	818	0.53	20.00
		320	10363	52	45.87	800	0.39	20.00
		330	10667	51	44.92	784	0.27	20.00
		340	10970	51	44.01	768	0.16	20.00
		350	11272	50	43.13	753	0.05	20.00
		360	11573	49	42.28	738	-0.04	20.00
2.5	12000	220	7312	61	58.84	1027	2.70	20.00
		230	7631	60	57.37	1001	2.32	20.00
		240	7948	59	55.98	977	2.00	20.00
		250	8265	58	54.65	954	1.71	20.00
		260	8580	57	53.39	932	1.46	20.00
		270	8893	56	52.19	911	1.23	20.00
		280	9206	55	51.03	890	1.02	20.00
		290	9517	54	49.92	871	0.84	20.00
		300	9828	54	48.86	853	0.68	20.00
		310	10137	53	47.84	835	0.53	20.00
		320	10444	52	46.86	818	0.39	20.00
		330	10751	51	45.91	801	0.27	20.00
		340	11056	50	45.00	785	0.16	20.00
		350	11361	50	44.12	770	0.05	20.00
		360	11664	49	43.27	755	-0.04	20.00
2.5	12500	220	7370	61	59.67	1041	2.70	20.00
		230	7692	60	58.22	1016	2.33	20.00
		240	8011	59	56.84	992	2.00	20.00
		250	8330	58	55.53	969	1.71	20.00
		260	8648	57	54.28	947	1.46	20.00
		270	8964	56	53.08	926	1.23	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	13000	280	9279	55	51.94	906	1.03	20.00
		290	9593	54	50.84	887	0.84	20.00
		300	9905	53	49.78	869	0.68	20.00
		310	10216	53	48.77	851	0.53	20.00
		320	10527	52	47.79	834	0.39	20.00
		330	10836	51	46.85	818	0.27	20.00
		340	11143	50	45.94	802	0.16	20.00
		350	11450	50	45.07	786	0.05	20.00
		360	11755	49	44.22	772	-0.04	20.00
		220	7429	61	60.45	1055	2.70	20.00
		230	7753	60	59.02	1030	2.33	20.00
		240	8075	59	57.65	1006	2.00	20.00
		250	8396	58	56.36	983	1.71	20.00
		260	8716	57	55.12	962	1.46	20.00
		270	9035	56	53.93	941	1.23	20.00
		280	9352	55	52.79	921	1.03	20.00
		290	9669	54	51.70	902	0.84	20.00
		300	9984	53	50.66	884	0.68	20.00
		310	10297	52	49.65	866	0.53	20.00
		320	10610	52	48.68	849	0.39	20.00
		330	10921	51	47.74	833	0.27	20.00
		340	11231	50	46.83	817	0.16	20.00
		350	11540	49	45.96	802	0.06	20.00
		360	11848	49	45.12	787	-0.04	20.00
	13500	220	7489	60	61.18	1068	2.70	20.00
		230	7815	59	59.76	1043	2.33	20.00
		240	8140	58	58.41	1019	2.00	20.00
		250	8463	57	57.13	997	1.71	20.00
		260	8786	57	55.90	975	1.46	20.00
		270	9107	56	54.73	955	1.23	20.00
		280	9427	55	53.60	935	1.03	20.00
		290	9745	54	52.52	916	0.84	20.00
		300	10063	53	51.48	898	0.68	20.00
		310	10379	52	50.48	881	0.53	20.00
		320	10694	51	49.51	864	0.39	20.00
		330	11008	51	48.58	848	0.27	20.00
		340	11320	50	47.68	832	0.16	20.00
		350	11631	49	46.81	817	0.06	20.00
		360	11941	48	45.97	802	-0.04	20.00
	14000	220	7549	60	61.87	1080	2.70	20.00
		230	7878	59	60.46	1055	2.33	20.00
		240	8205	58	59.13	1032	2.00	20.00
		250	8531	57	57.86	1010	1.71	20.00
		260	8856	56	56.64	988	1.46	20.00
		270	9180	55	55.48	968	1.23	20.00
		280	9502	55	54.36	949	1.03	20.00
		290	9823	54	53.29	930	0.84	20.00
		300	10143	53	52.26	912	0.68	20.00
		310	10462	52	51.26	895	0.53	20.00
		320	10779	51	50.30	878	0.40	20.00
		330	11095	50	49.37	862	0.27	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
2.5	14500	340	11410	50	48.48	846	0.16	20.00
		350	11724	49	47.61	831	0.06	20.00
		360	12036	48	46.78	816	-0.04	20.00
		220	7610	60	62.51	1091	2.70	20.00
		230	7941	59	61.12	1067	2.33	20.00
		240	8271	58	59.80	1044	2.00	20.00
		250	8600	57	58.54	1022	1.72	20.00
		260	8927	56	57.34	1001	1.46	20.00
		270	9254	55	56.19	980	1.23	20.00
		280	9578	54	55.08	961	1.03	20.00
		290	9902	53	54.02	943	0.85	20.00
		300	10224	53	52.99	925	0.68	20.00
		310	10545	52	52.00	907	0.53	20.00
		320	10865	51	51.05	891	0.40	20.00
		330	11184	50	50.13	875	0.27	20.00
2.5	15000	340	11501	49	49.24	859	0.16	20.00
		350	11817	49	48.38	844	0.06	20.00
		360	12132	48	47.54	830	-0.04	20.00
		220	7671	60	63.12	1101	2.70	20.00
		230	8005	59	61.74	1077	2.33	20.00
		240	8338	58	60.44	1055	2.00	20.00
		250	8669	57	59.19	1033	1.72	20.00
		260	8999	56	58.00	1012	1.46	20.00
		270	9328	55	56.86	992	1.23	20.00
		280	9655	54	55.76	973	1.03	20.00
		290	9982	53	54.70	955	0.85	20.00
		300	10306	52	53.69	937	0.68	20.00
		310	10630	52	52.71	920	0.53	20.00
		320	10952	51	51.76	903	0.40	20.00
		330	11273	50	50.85	887	0.27	20.00
		340	11593	49	49.96	872	0.16	20.00
		350	11911	48	49.10	857	0.06	20.00
		360	12229	48	48.27	842	-0.04	20.00

5 Dive 4 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	200	220	930	20	10.92	191	2.78	2.90
		230	964	19	10.13	177	2.40	2.88
		240	997	18	9.42	164	2.07	2.85
		250	1029	18	8.78	153	1.78	2.83
		260	1061	17	8.19	143	1.52	2.80
		270	1092	17	7.66	134	1.29	2.78
		280	1123	16	7.18	125	1.08	2.75
		290	1152	16	6.74	118	0.89	2.73
		300	1182	15	6.33	110	0.72	2.71
		310	1210	15	5.95	104	0.57	2.68
		320	1239	14	5.61	98	0.43	2.66
		330	1266	14	5.28	92	0.31	2.64
		340	1293	14	4.98	87	0.19	2.62
		350	1320	13	4.71	82	0.09	2.59
		360	1346	13	4.45	78	-0.01	2.57
4	250	220	1062	22	12.03	210	2.78	3.31
		230	1101	21	11.19	195	2.40	3.29
		240	1140	20	10.44	182	2.07	3.26
		250	1178	20	9.76	170	1.77	# 3.23
		260	1215	19	9.14	160	1.51	3.21
		270	1252	18	8.58	150	1.28	3.18
		280	1288	18	8.06	141	1.07	3.16
		290	1323	17	7.59	132	0.89	3.14
		300	1358	17	7.15	125	0.72	3.11
		310	1392	16	6.75	118	0.57	3.09
		320	1426	16	6.38	111	0.43	3.06
		330	1459	15	6.03	105	0.31	3.04
		340	1491	15	5.71	100	0.19	3.02
		350	1523	15	5.41	94	0.09	3.00
		360	1554	14	5.13	89	-0.01	2.97
4	300	220	1181	24	13.02	227	2.77	3.68
		230	1226	23	12.15	212	2.39	3.66
		240	1269	22	11.36	198	2.06	3.63
		250	1313	21	10.64	186	1.77	3.61
		260	1355	21	9.99	174	1.51	# 3.58
		270	1397	20	9.40	164	1.28	3.56
		280	1438	19	8.85	155	1.07	3.53
		290	1478	19	8.36	146	0.88	3.51
		300	1519	18	7.89	138	0.72	3.48
		310	1557	18	7.47	130	0.57	3.46
		320	1596	17	7.07	123	0.43	3.43
		330	1634	17	6.71	117	0.30	3.41
		340	1671	16	6.36	111	0.19	3.38
		350	1708	16	6.04	105	0.08	3.36
		360	1744	15	5.75	100	-0.01	3.34
4	350	220	1291	25	13.93	243	2.76	4.03
		230	1341	24	13.02	227	2.39	4.00
		240	1389	24	12.20	213	2.06	3.97

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	400	250	1437	23	11.45	200	1.76	3.95
		260	1484	22	10.77	188	1.50	3.92
		270	1531	21	10.15	177	1.27	3.90
		280	1577	21	9.58	167	1.07	# 3.87
		290	1622	20	9.06	158	0.88	3.85
		300	1666	19	8.58	150	0.71	3.82
		310	1710	19	8.13	142	0.56	3.80
		320	1753	18	7.71	135	0.42	3.77
		330	1796	18	7.33	128	0.30	3.75
		340	1838	17	6.97	122	0.19	3.72
		350	1879	17	6.63	116	0.08	3.70
		360	1920	17	6.31	110	-0.02	3.68
		220	1394	27	14.77	258	2.76	4.35
		230	1448	26	13.83	241	2.38	4.32
		240	1501	25	12.98	226	2.05	4.29
		250	1553	24	12.20	213	1.76	4.27
		260	1605	23	11.49	201	1.50	4.24
		270	1656	23	10.85	189	1.27	4.22
		280	1706	22	10.26	179	1.06	4.19
		290	1756	21	9.71	169	0.88	### 4.17
		300	1805	21	9.21	161	0.71	4.14
		310	1853	20	8.74	153	0.56	4.12
		320	1901	19	8.31	145	0.42	4.09
		330	1947	19	7.90	138	0.30	4.07
		340	1993	18	7.53	131	0.18	4.04
		350	2039	18	7.18	125	0.08	4.02
		360	2084	18	6.85	119	-0.02	3.99
4	450	220	1490	28	15.55	271	2.75	4.65
		230	1549	27	14.58	254	2.38	4.62
		240	1606	26	13.70	239	2.04	4.60
		250	1663	25	12.90	225	1.75	4.57
		260	1719	25	12.17	212	1.50	4.54
		270	1774	24	11.50	201	1.26	4.52
		280	1828	23	10.89	190	1.06	4.49
		290	1882	22	10.32	180	0.87	4.47
		300	1935	22	9.80	171	0.71	# 4.44
		310	1987	21	9.32	163	0.56	4.41
		320	2039	21	8.86	155	0.42	4.39
		330	2090	20	8.44	147	0.29	4.36
		340	2140	19	8.05	141	0.18	4.34
		350	2190	19	7.69	134	0.08	4.31
		360	2239	19	7.34	128	-0.02	4.29
		220	1582	30	16.28	284	2.74	4.94
		230	1644	28	15.28	267	2.37	4.91
		240	1706	27	14.38	251	2.04	4.88
		250	1766	27	13.55	237	1.75	4.85
		260	1826	26	12.80	223	1.49	4.83
		270	1886	25	12.11	211	1.26	4.80
		280	1944	24	11.48	200	1.05	4.78
		290	2002	23	10.89	190	0.87	4.75
		300	2059	23	10.36	181	0.70	4.72

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	550	310	2115	22	9.86	172	0.55	# 4.70
		320	2170	22	9.39	164	0.42	4.67
		330	2225	21	8.95	156	0.29	4.65
		340	2280	20	8.55	149	0.18	4.62
		350	2333	20	8.17	143	0.07	4.60
		360	2386	19	7.81	136	-0.02	4.57
		220	1670	31	16.97	296	2.74	5.21
		230	1736	30	15.95	278	2.36	5.18
		240	1801	29	15.02	262	2.03	5.15
		250	1865	28	14.17	247	1.74	5.13
		260	1929	27	13.40	234	1.49	5.10
		270	1992	26	12.69	221	1.26	5.07
		280	2054	25	12.04	210	1.05	5.05
		290	2116	24	11.44	200	0.87	5.02
		300	2176	24	10.88	190	0.70	5.00
4	600	310	2236	23	10.37	181	0.55	4.97
		320	2295	22	9.89	173	0.41	# 4.94
		330	2354	22	9.44	165	0.29	4.92
		340	2412	21	9.02	157	0.17	4.89
		350	2469	21	8.63	151	0.07	4.87
		360	2526	20	8.26	144	-0.02	4.84
		220	1753	32	17.63	308	2.73	5.47
		230	1823	31	16.58	289	2.36	5.44
		240	1892	30	15.63	273	2.03	5.41
		250	1960	29	14.76	258	1.74	5.39
		260	2027	28	13.97	244	1.48	5.36
		270	2094	27	13.24	231	1.25	5.33
		280	2159	26	12.57	219	1.05	5.31
		290	2225	25	11.96	209	0.86	5.28
		300	2289	25	11.38	199	0.70	5.26
4	650	310	2353	24	10.85	189	0.55	5.23
		320	2415	23	10.36	181	0.41	5.20
		330	2478	23	9.90	173	0.29	# 5.18
		340	2539	22	9.47	165	0.17	5.15
		350	2600	22	9.06	158	0.07	5.13
		360	2660	21	8.68	152	-0.03	5.10
		220	1833	33	18.25	318	2.73	5.72
		230	1906	32	17.18	300	2.35	5.69
		240	1979	31	16.21	283	2.02	5.66
		250	2050	30	15.32	267	1.73	5.64
		260	2122	29	14.51	253	1.48	5.61
		270	2192	28	13.77	240	1.25	5.58
		280	2261	27	13.08	228	1.04	5.56
		290	2329	26	12.45	217	0.86	5.53
		300	2397	26	11.86	207	0.69	5.50
		310	2464	25	11.32	198	0.54	5.48
		320	2531	24	10.81	189	0.41	5.45
		330	2597	24	10.34	180	0.28	5.43
		340	2661	23	9.90	173	0.17	# 5.40
		350	2726	22	9.48	165	0.07	5.38
		360	2789	22	9.09	159	-0.03	5.35

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	700	220	1911	34	18.84	329	2.72	5.96
		230	1987	33	17.75	310	2.35	5.93
		240	2063	32	16.76	292	2.02	5.90
		250	2138	31	15.85	277	1.73	5.88
		260	2213	30	15.03	262	1.47	5.85
		270	2286	29	14.27	249	1.24	5.82
		280	2359	28	13.57	237	1.04	5.80
		290	2430	27	12.92	225	0.86	5.77
		300	2502	26	12.32	215	0.69	5.74
		310	2572	26	11.76	205	0.54	5.72
		320	2642	25	11.24	196	0.40	5.69
		330	2711	24	10.76	188	0.28	5.67
		340	2779	24	10.30	180	0.17	5.64
		350	2846	23	9.88	172	0.06	# 5.62
		360	2913	23	9.48	165	-0.03	5.59
4	750	220	1985	35	19.41	339	2.71	6.19
		230	2065	34	18.30	319	2.34	6.16
		240	2145	32	17.29	302	2.01	6.14
		250	2223	31	16.37	286	1.72	6.11
		260	2300	30	15.52	271	1.47	6.08
		270	2377	30	14.75	257	1.24	6.06
		280	2453	29	14.03	245	1.03	6.03
		290	2528	28	13.37	233	0.85	6.00
		300	2603	27	12.76	223	0.69	5.98
		310	2676	26	12.19	213	0.54	5.95
		320	2749	26	11.66	203	0.40	5.92
		330	2821	25	11.16	195	0.28	5.90
		340	2893	24	10.70	187	0.16	5.87
		350	2963	24	10.26	179	0.06	5.85
		360	3033	23	9.85	172	-0.03	# 5.82
4	800	220	2058	36	19.95	348	2.71	6.42
		230	2141	34	18.82	328	2.33	6.39
		240	2224	33	17.80	311	2.01	6.36
		250	2305	32	16.86	294	1.72	6.33
		260	2386	31	16.00	279	1.46	6.31
		270	2466	30	15.21	265	1.23	6.28
		280	2544	29	14.48	253	1.03	6.25
		290	2623	29	13.81	241	0.85	6.23
		300	2700	28	13.19	230	0.68	6.20
		310	2777	27	12.60	220	0.53	6.17
		320	2853	26	12.06	210	0.40	6.15
		330	2928	26	11.55	202	0.27	6.12
		340	3003	25	11.08	193	0.16	6.10
		350	3077	25	10.63	186	0.06	6.07
		360	3150	24	10.22	178	-0.04	6.05
4	850	220	2128	36	20.47	357	2.70	6.63
		230	2215	35	19.33	337	2.33	6.61
		240	2300	34	18.28	319	2.00	6.58
		250	2384	33	17.33	302	1.71	6.55
		260	2468	32	16.46	287	1.46	6.53
		270	2551	31	15.66	273	1.23	6.50

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	900	280	2633	30	14.92	260	1.03	6.47
		290	2715	29	14.23	248	0.84	6.44
		300	2795	29	13.59	237	0.68	6.42
		310	2875	28	13.00	227	0.53	6.39
		320	2954	27	12.45	217	0.39	6.37
		330	3032	26	11.93	208	0.27	6.34
		340	3110	26	11.45	200	0.16	6.31
		350	3186	25	10.99	192	0.06	6.29
		360	3262	25	10.56	184	-0.04	6.26
		220	2197	37	20.97	366	2.69	6.85
		230	2286	36	19.81	346	2.32	6.82
		240	2374	35	18.76	327	2.00	6.79
		250	2462	34	17.79	310	1.71	6.76
		260	2549	33	16.90	295	1.45	6.74
		270	2634	32	16.09	281	1.23	6.71
		280	2720	31	15.33	268	1.02	6.68
		290	2804	30	14.64	255	0.84	6.66
		300	2888	29	13.99	244	0.68	6.63
		310	2970	28	13.38	234	0.53	6.60
4	950	320	3052	28	12.82	224	0.39	6.58
		330	3133	27	12.29	215	0.27	6.55
		340	3214	26	11.80	206	0.16	6.53
		350	3293	26	11.34	198	0.05	6.50
		360	3372	25	10.90	190	-0.04	6.47
		220	2263	38	21.46	374	2.69	7.05
		230	2356	37	20.28	354	2.32	7.02
		240	2447	36	19.21	335	1.99	7.00
		250	2537	34	18.23	318	1.70	6.97
		260	2627	33	17.33	302	1.45	6.94
		270	2716	33	16.50	288	1.22	6.92
		280	2804	32	15.74	275	1.02	6.89
		290	2891	31	15.03	262	0.84	6.86
		300	2978	30	14.37	251	0.67	6.84
		310	3063	29	13.76	240	0.52	6.81
		320	3148	28	13.18	230	0.39	6.78
		330	3232	28	12.65	221	0.27	6.76
		340	3315	27	12.14	212	0.15	6.73
		350	3398	26	11.67	204	0.05	6.71
		360	3480	26	11.23	196	-0.04	6.68
4	1000	220	2328	39	21.92	383	2.68	7.25
		230	2423	37	20.73	362	2.31	7.23
		240	2517	36	19.65	343	1.99	7.20
		250	2611	35	18.66	326	1.70	7.17
		260	2703	34	17.74	310	1.44	7.14
		270	2795	33	16.90	295	1.22	7.12
		280	2886	32	16.13	281	1.02	7.09
		290	2976	31	15.41	269	0.83	7.06
		300	3065	31	14.74	257	0.67	7.04
		310	3154	30	14.11	246	0.52	7.01
		320	3241	29	13.53	236	0.39	6.98
		330	3328	28	12.99	227	0.26	6.96

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	1250	340	3414	28	12.48	218	0.15	6.93
		350	3499	27	12.00	209	0.05	6.91
		360	3584	26	11.54	201	-0.05	6.88
		220	2633	42	24.05	420	2.65	8.19
		230	2741	40	22.79	398	2.28	8.16
		240	2849	39	21.65	378	1.96	8.14
		250	2956	38	20.60	359	1.67	8.11
		260	3061	37	19.63	343	1.42	8.08
		270	3166	36	18.74	327	1.20	8.06
		280	3270	35	17.91	313	1.00	8.03
		290	3373	34	17.15	299	0.81	8.00
		300	3476	33	16.43	287	0.65	7.98
		310	3577	33	15.77	275	0.50	7.95
		320	3678	32	15.14	264	0.37	7.92
		330	3778	31	14.56	254	0.25	7.90
4	1500	340	3877	30	14.01	244	0.14	7.87
		350	3975	30	13.49	235	0.04	7.84
		360	4072	29	13.00	227	-0.06	7.82
		220	2910	44	25.88	452	2.62	9.04
		230	3031	43	24.58	429	2.25	9.01
		240	3150	42	23.39	408	1.93	8.99
		250	3269	41	22.30	389	1.65	8.96
		260	3387	40	21.28	371	1.40	8.93
		270	3504	39	20.35	355	1.18	8.91
		280	3620	38	19.48	340	0.98	8.88
		290	3736	37	18.67	326	0.80	8.85
		300	3850	36	17.92	313	0.63	8.83
		310	3963	35	17.22	300	0.49	8.80
		320	4076	34	16.56	289	0.36	8.77
		330	4188	33	15.94	278	0.23	8.75
4	1750	340	4298	33	15.36	268	0.12	8.72
		350	4408	32	14.81	259	0.02	8.70
		360	4517	31	14.30	250	-0.07	8.67
		220	3167	46	27.52	480	2.60	9.82
		230	3299	45	26.18	457	2.24	9.80
		240	3430	44	24.95	435	1.92	9.77
		250	3560	43	23.81	416	1.64	9.74
		260	3689	42	22.76	397	1.39	9.72
		270	3818	41	21.79	380	1.16	9.69
		280	3945	40	20.89	365	0.97	9.66
		290	4071	39	20.05	350	0.79	9.64
		300	4196	38	19.26	336	0.63	9.61
		310	4321	37	18.53	323	0.48	9.58
		320	4444	36	17.84	311	0.35	9.56
		330	4567	35	17.19	300	0.23	9.53
4	2000	340	4689	35	16.58	289	0.12	9.51
		350	4809	34	16.01	279	0.02	9.48
		360	4929	33	15.47	270	-0.08	9.45
		220	3408	48	29.01	506	2.60	10.55
		230	3551	47	27.63	482	2.24	10.53
		240	3692	46	26.36	460	1.92	10.50

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	2250	250	3833	45	25.19	440	1.64	10.47
		260	3973	44	24.11	421	1.39	10.45
		270	4111	43	23.11	403	1.17	10.42
		280	4249	42	22.17	387	0.97	10.39
		290	4386	41	21.30	372	0.79	10.37
		300	4521	40	20.49	358	0.63	10.34
		310	4656	39	19.73	344	0.48	10.32
		320	4790	38	19.01	332	0.35	10.29
		330	4923	37	18.34	320	0.23	10.26
		340	5055	36	17.71	309	0.12	10.24
		350	5186	36	17.11	299	0.02	10.21
		360	5316	35	16.54	289	-0.08	10.19
		220	3637	50	30.35	530	2.61	11.24
		230	3789	49	28.94	505	2.24	11.22
		240	3941	48	27.65	482	1.92	11.19
		250	4091	46	26.45	462	1.64	11.16
		260	4241	45	25.34	442	1.39	11.14
		270	4389	44	24.31	424	1.17	11.11
		280	4537	43	23.35	407	0.97	11.08
		290	4683	42	22.45	392	0.79	11.06
4	2500	300	4829	41	21.61	377	0.63	11.03
		310	4973	41	20.83	363	0.48	11.01
		320	5117	40	20.09	351	0.35	10.98
		330	5259	39	19.39	338	0.23	10.95
		340	5401	38	18.74	327	0.12	10.93
		350	5541	37	18.12	316	0.02	10.90
		360	5681	37	17.53	306	-0.07	10.88
		220	3854	51	31.58	551	2.61	11.89
		230	4017	50	30.14	526	2.25	11.87
		240	4177	49	28.82	503	1.93	11.84
		250	4338	48	27.60	482	1.64	11.81
		260	4497	47	26.47	462	1.39	11.79
		270	4654	46	25.41	443	1.17	11.76
		280	4811	45	24.43	426	0.97	11.74
		290	4967	44	23.51	410	0.79	11.71
		300	5122	43	22.65	395	0.63	11.68
		310	5275	42	21.84	381	0.48	11.66
		320	5428	41	21.08	368	0.35	11.63
		330	5580	40	20.37	355	0.23	11.61
		340	5731	40	19.69	344	0.12	11.58
4	2750	350	5880	39	19.05	332	0.02	11.56
		360	6029	38	18.45	322	-0.07	11.53
		220	4063	53	32.70	571	2.61	12.51
		230	4234	51	31.25	545	2.25	12.49
		240	4405	50	29.91	522	1.93	12.46
		250	4573	49	28.67	500	1.65	12.44
		260	4741	48	27.51	480	1.40	12.41
		270	4908	47	26.43	461	1.17	12.38
		280	5074	46	25.43	444	0.97	12.36
		290	5239	45	24.49	427	0.79	12.33
		300	5402	44	23.61	412	0.63	12.31

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	3000	310	5565	43	22.78	398	0.49	12.28
		320	5726	42	22.01	384	0.35	12.26
		330	5887	42	21.27	371	0.23	12.23
		340	6047	41	20.58	359	0.12	12.21
		350	6205	40	19.92	348	0.02	12.18
		360	6363	39	19.30	337	-0.07	12.16
		220	4264	54	33.74	589	2.62	13.11
		230	4444	53	32.27	563	2.25	13.08
		240	4623	52	30.91	539	1.93	13.06
		250	4801	50	29.65	517	1.65	13.03
		260	4978	49	28.48	497	1.40	13.01
		270	5153	48	27.38	478	1.17	12.98
		280	5327	47	26.36	460	0.98	12.95
		290	5501	46	25.40	443	0.80	12.93
		300	5672	45	24.51	428	0.63	12.90
4	3250	310	5844	45	23.66	413	0.49	12.88
		320	6014	44	22.87	399	0.35	12.85
		330	6183	43	22.12	386	0.23	12.83
		340	6351	42	21.41	374	0.12	12.80
		350	6518	41	20.74	362	0.02	12.78
		360	6683	41	20.10	351	-0.07	12.75
		220	4459	55	34.71	606	2.62	13.68
		230	4647	54	33.22	580	2.25	13.65
		240	4835	53	31.84	556	1.93	13.63
		250	5021	52	30.57	533	1.65	13.60
		260	5205	50	29.38	513	1.40	13.58
		270	5389	49	28.27	493	1.18	13.55
		280	5572	48	27.23	475	0.98	13.53
		290	5753	48	26.26	458	0.80	13.50
		300	5934	47	25.35	442	0.64	13.48
4	3500	310	6113	46	24.49	427	0.49	13.45
		320	6291	45	23.68	413	0.36	13.43
		330	6468	44	22.91	400	0.24	13.40
		340	6644	43	22.19	387	0.12	13.38
		350	6820	42	21.50	375	0.02	13.35
		360	6993	42	20.86	364	-0.07	13.33
		220	4648	56	35.61	621	2.62	14.23
		230	4844	55	34.11	595	2.26	14.20
		240	5040	54	32.72	571	1.94	14.18
		250	5234	53	31.43	548	1.65	14.15
		260	5427	51	30.22	527	1.40	14.13
		270	5618	50	29.10	508	1.18	14.10
		280	5809	49	28.05	489	0.98	14.08
		290	5999	49	27.06	472	0.80	14.05
		300	6187	48	26.13	456	0.64	14.03
		310	6374	47	25.26	441	0.49	14.00
		320	6561	46	24.44	426	0.36	13.98
		330	6746	45	23.66	413	0.24	13.95
		340	6929	44	22.92	400	0.13	13.93
		350	7112	43	22.23	388	0.02	13.90
		360	7294	43	21.57	376	-0.07	13.88

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	3750	220	4831	57	36.44	636	2.62	14.76
		230	5036	56	34.93	610	2.26	14.74
		240	5239	54	33.53	585	1.94	14.71
		250	5441	53	32.23	562	1.66	14.69
		260	5642	52	31.01	541	1.40	14.66
		270	5842	51	29.88	521	1.18	14.64
		280	6040	50	28.82	503	0.98	14.61
		290	6238	49	27.81	485	0.80	14.59
		300	6434	49	26.88	469	0.64	14.56
		310	6628	48	25.99	454	0.49	14.54
		320	6822	47	25.15	439	0.36	14.51
		330	7015	46	24.37	425	0.24	14.49
		340	7206	45	23.62	412	0.13	14.46
		350	7397	44	22.91	400	0.03	14.44
		360	7586	44	22.24	388	-0.07	14.42
4	4000	220	5010	58	37.23	650	2.63	15.28
		230	5222	56	35.71	623	2.26	15.25
		240	5434	55	34.30	599	1.94	15.23
		250	5643	54	32.99	576	1.66	15.20
		260	5852	53	31.76	554	1.41	15.18
		270	6059	52	30.61	534	1.18	15.15
		280	6265	51	29.54	515	0.98	15.13
		290	6470	50	28.53	498	0.80	15.10
		300	6674	49	27.58	481	0.64	15.08
		310	6876	49	26.68	466	0.49	15.05
		320	7077	48	25.84	451	0.36	15.03
		330	7277	47	25.03	437	0.24	15.01
		340	7476	46	24.28	424	0.13	14.98
		350	7674	45	23.56	411	0.03	14.96
		360	7871	45	22.87	399	-0.07	14.93
4	4250	220	5185	58	37.97	663	2.63	15.78
		230	5405	57	36.44	636	2.26	15.75
		240	5623	56	35.02	611	1.94	15.73
		250	5841	55	33.70	588	1.66	15.70
		260	6057	54	32.46	567	1.41	15.68
		270	6272	53	31.31	546	1.18	15.65
		280	6485	52	30.22	527	0.98	15.63
		290	6697	51	29.20	510	0.80	15.60
		300	6908	50	28.24	493	0.64	15.58
		310	7118	49	27.34	477	0.49	15.56
		320	7327	49	26.48	462	0.36	15.53
		330	7534	48	25.67	448	0.24	15.51
		340	7740	47	24.90	435	0.13	15.48
		350	7945	46	24.17	422	0.03	15.46
		360	8148	45	23.48	410	-0.07	15.44
4	4500	220	5356	59	38.67	675	2.63	16.26
		230	5584	58	37.13	648	2.27	16.24
		240	5810	57	35.71	623	1.95	16.21
		250	6034	56	34.37	600	1.66	16.19
		260	6258	55	33.13	578	1.41	16.17
		270	6480	54	31.97	558	1.19	16.14

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	4750	280	6701	53	30.87	539	0.99	16.12
		290	6920	52	29.84	521	0.81	16.09
		300	7138	51	28.87	504	0.64	16.07
		310	7355	50	27.96	488	0.50	16.04
		320	7571	49	27.09	473	0.36	16.02
		330	7785	49	26.27	458	0.24	16.00
		340	7998	48	25.49	445	0.13	15.97
		350	8210	47	24.76	432	0.03	15.95
		360	8421	46	24.06	420	-0.06	15.93
		220	5524	60	39.33	686	2.64	16.74
		230	5759	59	37.79	659	2.27	16.71
		240	5992	57	36.35	634	1.95	16.69
		250	6224	56	35.01	611	1.66	16.66
		260	6454	55	33.76	589	1.41	16.64
		270	6684	55	32.59	569	1.19	16.62
		280	6911	54	31.49	549	0.99	16.59
		290	7138	53	30.45	531	0.81	16.57
		300	7363	52	29.47	514	0.64	16.54
		310	7587	51	28.55	498	0.50	16.52
		320	7810	50	27.67	483	0.36	16.50
		330	8031	49	26.85	468	0.24	16.47
		340	8251	48	26.06	455	0.13	16.45
		350	8470	48	25.31	442	0.03	16.43
		360	8687	47	24.61	429	-0.06	16.40
4	5000	220	5690	60	39.95	697	2.64	17.20
		230	5931	59	38.40	670	2.27	17.18
		240	6172	58	36.96	645	1.95	17.15
		250	6410	57	35.62	622	1.67	17.13
		260	6648	56	34.36	600	1.41	17.10
		270	6884	55	33.18	579	1.19	17.08
		280	7118	54	32.07	560	0.99	17.06
		290	7352	53	31.03	541	0.81	17.03
		300	7584	52	30.04	524	0.65	17.01
		310	7815	52	29.11	508	0.50	16.99
		320	8044	51	28.23	493	0.37	16.96
		330	8272	50	27.39	478	0.24	16.94
		340	8499	49	26.60	464	0.13	16.92
		350	8725	48	25.85	451	0.03	16.89
		360	8949	48	25.13	439	-0.06	16.87
4	5500	220	6012	61	41.10	717	2.64	18.09
		230	6267	60	39.55	690	2.28	18.07
		240	6521	59	38.10	665	1.95	18.05
		250	6774	58	36.74	641	1.67	18.02
		260	7025	57	35.48	619	1.42	18.00
		270	7275	56	34.28	598	1.19	17.98
		280	7523	55	33.16	579	0.99	17.95
		290	7770	55	32.11	560	0.81	17.93
		300	8015	54	31.11	543	0.65	17.91
		310	8259	53	30.16	526	0.50	17.88
		320	8502	52	29.27	511	0.37	17.86
		330	8743	51	28.42	496	0.25	17.84

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	6000	340	8983	50	27.61	482	0.14	17.81
		350	9222	50	26.85	468	0.03	17.79
		360	9459	49	26.11	456	-0.06	17.77
		220	6325	62	42.14	735	2.65	18.95
		230	6594	61	40.58	708	2.28	18.93
		240	6861	60	39.13	683	1.96	18.90
		250	7127	59	37.77	659	1.67	18.88
		260	7391	58	36.49	637	1.42	18.86
		270	7654	57	35.29	616	1.20	18.83
		280	7916	57	34.16	596	1.00	18.81
		290	8175	56	33.09	577	0.81	18.79
		300	8434	55	32.08	560	0.65	18.77
		310	8691	54	31.12	543	0.50	18.74
		320	8947	53	30.22	527	0.37	18.72
		330	9200	52	29.36	512	0.25	18.70
4	6500	340	9453	52	28.54	498	0.14	18.68
		350	9705	51	27.76	484	0.04	18.65
		360	9954	50	27.02	472	-0.06	18.63
		220	6630	63	43.09	752	2.65	19.78
		230	6912	62	41.52	725	2.29	19.75
		240	7193	61	40.07	699	1.96	19.73
		250	7472	60	38.70	675	1.68	19.71
		260	7749	59	37.42	653	1.43	19.68
		270	8025	58	36.21	632	1.20	19.66
		280	8299	58	35.07	612	1.00	19.64
		290	8571	57	33.99	593	0.82	19.62
		300	8842	56	32.97	575	0.65	19.59
		310	9112	55	32.01	559	0.51	19.57
		320	9380	54	31.09	543	0.37	19.55
		330	9646	53	30.22	527	0.25	19.53
4	7000	340	9911	53	29.40	513	0.14	19.51
		350	10175	52	28.61	499	0.04	19.48
		360	10437	51	27.86	486	-0.06	19.46
		220	6752	63	44.69	780	2.66	20.00
		230	7046	62	43.10	752	2.29	20.00
		240	7340	61	41.61	726	1.97	20.00
		250	7633	60	40.21	702	1.68	20.00
		260	7924	60	38.89	679	1.43	20.00
		270	8214	59	37.64	657	1.20	20.00
		280	8504	58	36.46	636	1.00	20.00
		290	8792	57	35.35	617	0.82	20.00
		300	9079	56	34.29	598	0.66	20.00
		310	9365	55	33.28	581	0.51	20.00
		320	9650	55	32.33	564	0.37	20.00
		330	9934	54	31.42	548	0.25	20.00
4	7500	340	10217	53	30.56	533	0.14	20.00
		350	10499	52	29.73	519	0.04	20.00
		360	10780	52	28.94	505	-0.05	20.00
		220	6803	63	46.45	811	2.66	20.00
		230	7100	62	44.86	783	2.29	20.00
		240	7396	61	43.37	757	1.97	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	8000	250	7691	60	41.96	732	1.68	20.00
		260	7985	59	40.64	709	1.43	20.00
		270	8277	58	39.39	687	1.21	20.00
		280	8569	58	38.20	667	1.00	20.00
		290	8859	57	37.07	647	0.82	20.00
		300	9148	56	36.00	628	0.66	20.00
		310	9437	55	34.99	611	0.51	20.00
		320	9724	54	34.02	594	0.38	20.00
		330	10010	54	33.10	578	0.25	20.00
		340	10295	53	32.22	562	0.14	20.00
		350	10579	52	31.38	548	0.04	20.00
		360	10862	52	30.57	533	-0.05	20.00
		220	6856	63	48.07	839	2.67	20.00
		230	7155	62	46.49	811	2.30	20.00
		240	7453	61	45.00	785	1.97	20.00
		250	7750	60	43.60	761	1.69	20.00
		260	8046	59	42.27	738	1.43	20.00
		270	8341	58	41.01	716	1.21	20.00
		280	8634	57	39.82	695	1.01	20.00
		290	8927	57	38.69	675	0.82	20.00
4	8500	300	9218	56	37.61	656	0.66	20.00
		310	9509	55	36.59	638	0.51	20.00
		320	9798	54	35.61	621	0.38	20.00
		330	10086	53	34.68	605	0.26	20.00
		340	10373	53	33.78	590	0.14	20.00
		350	10659	52	32.93	575	0.04	20.00
		360	10944	51	32.11	560	-0.05	20.00
		220	6909	63	49.57	865	2.67	20.00
		230	7210	62	47.99	837	2.30	20.00
		240	7511	61	46.51	812	1.98	20.00
		250	7810	60	45.11	787	1.69	20.00
		260	8108	59	43.79	764	1.44	20.00
		270	8405	58	42.53	742	1.21	20.00
		280	8701	57	41.34	721	1.01	20.00
		290	8996	56	40.20	702	0.83	20.00
		300	9289	56	39.12	683	0.66	20.00
		310	9582	55	38.09	665	0.51	20.00
		320	9873	54	37.11	648	0.38	20.00
		330	10163	53	36.16	631	0.26	20.00
		340	10453	53	35.26	615	0.15	20.00
4	9000	350	10741	52	34.40	600	0.04	20.00
		360	11028	51	33.57	586	-0.05	20.00
		220	6963	63	50.95	889	2.67	20.00
		230	7266	62	49.39	862	2.30	20.00
		240	7569	61	47.92	836	1.98	20.00
		250	7870	60	46.52	812	1.69	20.00
		260	8171	59	45.20	789	1.44	20.00
		270	8470	58	43.95	767	1.21	20.00
		280	8768	57	42.76	746	1.01	20.00
		290	9065	56	41.62	726	0.83	20.00
		300	9361	55	40.54	707	0.66	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	9500	310	9655	55	39.50	689	0.52	20.00
		320	9949	54	38.51	672	0.38	20.00
		330	10241	53	37.57	656	0.26	20.00
		340	10533	52	36.66	640	0.15	20.00
		350	10823	52	35.79	625	0.04	20.00
		360	11112	51	34.96	610	-0.05	20.00
		220	7017	62	52.23	911	2.68	20.00
		230	7323	61	50.68	884	2.31	20.00
		240	7628	60	49.22	859	1.98	20.00
		250	7932	59	47.84	835	1.70	20.00
		260	8234	59	46.52	812	1.44	20.00
		270	8536	58	45.28	790	1.22	20.00
		280	8836	57	44.09	769	1.01	20.00
		290	9135	56	42.95	750	0.83	20.00
		300	9433	55	41.87	731	0.67	20.00
4	10000	310	9730	54	40.83	713	0.52	20.00
		320	10026	54	39.84	695	0.38	20.00
		330	10320	53	38.89	679	0.26	20.00
		340	10614	52	37.98	663	0.15	20.00
		350	10906	51	37.10	647	0.05	20.00
		360	11198	51	36.26	633	-0.05	20.00
		220	7072	62	53.41	932	2.68	20.00
		230	7380	61	51.88	905	2.31	20.00
		240	7687	60	50.43	880	1.98	20.00
		250	7993	59	49.06	856	1.70	20.00
		260	8298	58	47.76	833	1.44	20.00
		270	8602	58	46.52	812	1.22	20.00
		280	8905	57	45.33	791	1.01	20.00
		290	9206	56	44.20	771	0.83	20.00
		300	9506	55	43.12	752	0.67	20.00
4	10500	310	9805	54	42.08	734	0.52	20.00
		320	10103	53	41.09	717	0.38	20.00
		330	10400	53	40.14	700	0.26	20.00
		340	10696	52	39.22	684	0.15	20.00
		350	10991	51	38.35	669	0.05	20.00
		360	11284	51	37.50	654	-0.05	20.00
		220	7127	62	54.51	951	2.68	20.00
		230	7438	61	53.00	925	2.31	20.00
		240	7748	60	51.57	900	1.99	20.00
		250	8056	59	50.20	876	1.70	20.00
		260	8363	58	48.91	853	1.45	20.00
		270	8669	57	47.68	832	1.22	20.00
		280	8974	56	46.50	811	1.02	20.00
		290	9278	56	45.37	792	0.83	20.00
		300	9580	55	44.29	773	0.67	20.00
		310	9882	54	43.26	755	0.52	20.00
		320	10182	53	42.27	738	0.39	20.00
		330	10481	52	41.32	721	0.26	20.00
		340	10779	52	40.40	705	0.15	20.00
		350	11076	51	39.52	690	0.05	20.00
		360	11371	50	38.67	675	-0.05	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	11000	220	7183	62	55.54	969	2.69	20.00
		230	7496	61	54.04	943	2.31	20.00
		240	7808	60	52.62	918	1.99	20.00
		250	8119	59	51.27	895	1.70	20.00
		260	8429	58	49.99	872	1.45	20.00
		270	8737	57	48.76	851	1.22	20.00
		280	9044	56	47.59	830	1.02	20.00
		290	9350	55	46.47	811	0.84	20.00
		300	9655	55	45.40	792	0.67	20.00
		310	9959	54	44.37	774	0.52	20.00
		320	10261	53	43.38	757	0.39	20.00
		330	10562	52	42.43	740	0.26	20.00
		340	10863	52	41.51	724	0.15	20.00
		350	11162	51	40.63	709	0.05	20.00
		360	11460	50	39.78	694	-0.04	20.00
4	11500	220	7240	62	56.49	986	2.69	20.00
		230	7556	61	55.01	960	2.32	20.00
		240	7870	60	53.61	935	1.99	20.00
		250	8183	59	52.27	912	1.70	20.00
		260	8495	58	51.00	890	1.45	20.00
		270	8806	57	49.78	869	1.22	20.00
		280	9115	56	48.62	848	1.02	20.00
		290	9424	55	47.50	829	0.84	20.00
		300	9731	54	46.44	810	0.67	20.00
		310	10037	54	45.41	792	0.52	20.00
		320	10341	53	44.43	775	0.39	20.00
		330	10645	52	43.48	759	0.27	20.00
		340	10947	51	42.56	743	0.15	20.00
		350	11249	51	41.68	727	0.05	20.00
		360	11549	50	40.83	713	-0.04	20.00
4	12000	220	7297	61	57.38	1001	2.69	20.00
		230	7615	60	55.92	976	2.32	20.00
		240	7932	59	54.53	952	1.99	20.00
		250	8248	59	53.20	928	1.71	20.00
		260	8562	58	51.94	906	1.45	20.00
		270	8875	57	50.74	885	1.22	20.00
		280	9187	56	49.58	865	1.02	20.00
		290	9498	55	48.48	846	0.84	20.00
		300	9807	54	47.42	827	0.67	20.00
		310	10115	53	46.40	810	0.52	20.00
		320	10423	53	45.41	792	0.39	20.00
		330	10728	52	44.47	776	0.27	20.00
		340	11033	51	43.56	760	0.15	20.00
		350	11337	50	42.68	745	0.05	20.00
		360	11639	50	41.83	730	-0.04	20.00
4	12500	220	7356	61	58.22	1016	2.69	20.00
		230	7676	60	56.77	991	2.32	20.00
		240	7995	59	55.39	967	1.99	20.00
		250	8313	58	54.08	944	1.71	20.00
		260	8630	57	52.83	922	1.45	20.00
		270	8945	57	51.64	901	1.22	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	13000	280	9260	56	50.49	881	1.02	20.00
		290	9573	55	49.39	862	0.84	20.00
		300	9885	54	48.34	844	0.67	20.00
		310	10195	53	47.32	826	0.53	20.00
		320	10505	52	46.35	809	0.39	20.00
		330	10813	52	45.41	792	0.27	20.00
		340	11120	51	44.50	777	0.15	20.00
		350	11426	50	43.62	761	0.05	20.00
		360	11730	50	42.78	746	-0.04	20.00
		220	7414	61	59.00	1029	2.69	20.00
		230	7737	60	57.56	1004	2.32	20.00
		240	8059	59	56.20	981	2.00	20.00
		250	8379	58	54.90	958	1.71	20.00
		260	8699	57	53.67	936	1.45	20.00
		270	9016	56	52.48	916	1.23	20.00
		280	9333	55	51.35	896	1.02	20.00
		290	9649	55	50.26	877	0.84	20.00
		300	9963	54	49.21	859	0.68	20.00
		310	10276	53	48.20	841	0.53	20.00
		320	10588	52	47.23	824	0.39	20.00
4	13500	330	10898	51	46.29	808	0.27	20.00
		340	11208	51	45.39	792	0.16	20.00
		350	11516	50	44.52	777	0.05	20.00
		360	11823	49	43.67	762	-0.04	20.00
		220	7474	61	59.72	1042	2.69	20.00
		230	7799	60	58.31	1017	2.32	20.00
		240	8123	59	56.96	994	2.00	20.00
		250	8446	58	55.68	972	1.71	20.00
		260	8768	57	54.45	950	1.45	20.00
		270	9088	56	53.28	930	1.23	20.00
		280	9407	55	52.15	910	1.02	20.00
		290	9725	54	51.07	891	0.84	20.00
		300	10042	54	50.03	873	0.68	20.00
		310	10357	53	49.03	856	0.53	20.00
		320	10672	52	48.07	839	0.39	20.00
		330	10985	51	47.13	822	0.27	20.00
		340	11296	51	46.23	807	0.16	20.00
		350	11607	50	45.37	792	0.05	20.00
		360	11916	49	44.52	777	-0.04	20.00
4	14000	220	7534	61	60.41	1054	2.69	20.00
		230	7862	60	59.01	1030	2.32	20.00
		240	8189	59	57.67	1006	2.00	20.00
		250	8514	58	56.40	984	1.71	20.00
		260	8838	57	55.19	963	1.45	20.00
		270	9161	56	54.03	943	1.23	20.00
		280	9483	55	52.91	923	1.02	20.00
		290	9803	54	51.84	905	0.84	20.00
		300	10122	53	50.81	887	0.68	20.00
		310	10440	53	49.82	869	0.53	20.00
		320	10757	52	48.86	853	0.39	20.00
		330	11072	51	47.93	836	0.27	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
4	14500	340	11386	50	47.04	821	0.16	20.00
		350	11699	50	46.17	806	0.05	20.00
		360	12011	49	45.33	791	-0.04	20.00
		220	7595	61	61.05	1065	2.70	20.00
		230	7925	60	59.66	1041	2.32	20.00
		240	8254	59	58.35	1018	2.00	20.00
		250	8582	58	57.09	996	1.71	20.00
		260	8909	57	55.89	975	1.46	20.00
		270	9235	56	54.74	955	1.23	20.00
		280	9559	55	53.63	936	1.02	20.00
		290	9881	54	52.57	917	0.84	20.00
		300	10203	53	51.54	899	0.68	20.00
		310	10523	52	50.56	882	0.53	20.00
		320	10842	52	49.61	866	0.39	20.00
		330	11160	51	48.68	850	0.27	20.00
4	15000	340	11477	50	47.80	834	0.16	20.00
		350	11792	49	46.93	819	0.05	20.00
		360	12106	49	46.10	804	-0.04	20.00
		220	7656	60	61.66	1076	2.70	20.00
		230	7989	59	60.28	1052	2.32	20.00
		240	8321	58	58.98	1029	2.00	20.00
		250	8652	57	57.74	1007	1.71	20.00
		260	8981	56	56.55	987	1.46	20.00
		270	9309	56	55.40	967	1.23	20.00
		280	9636	55	54.31	948	1.02	20.00
		290	9961	54	53.26	929	0.84	20.00
		300	10285	53	52.24	912	0.68	20.00
		310	10608	52	51.26	894	0.53	20.00
		320	10929	51	50.31	878	0.39	20.00
		330	11250	51	49.40	862	0.27	20.00
		340	11569	50	48.52	847	0.16	20.00
		350	11886	49	47.66	832	0.05	20.00
		360	12203	48	46.83	817	-0.04	20.00

6 Dive 5 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	200	220	885	20	10.51	183	2.78	2.76
		230	915	19	9.72	170	2.40	# 2.73
		240	945	19	9.02	157	2.07	2.70
		250	974	18	8.38	146	1.77	2.68
		260	1002	17	7.81	136	1.51	2.65
		270	1029	17	7.28	127	1.28	2.62
		280	1056	16	6.80	119	1.08	2.59
		290	1082	16	6.36	111	0.89	2.56
		300	1107	15	5.96	104	0.72	2.54
		310	1132	15	5.59	98	0.57	2.51
		320	1156	15	5.25	92	0.43	2.48
		330	1179	14	4.93	86	0.31	2.46
		340	1202	14	4.64	81	0.19	2.43
		350	1224	14	4.36	76	0.09	2.41
		360	1247	13	4.10	72	-0.01	2.38
5	250	220	1016	22	11.60	202	2.77	3.17
		230	1051	21	10.77	188	2.39	3.14
		240	1086	21	10.02	175	2.06	# 3.11
		250	1120	20	9.35	163	1.77	3.08
		260	1154	19	8.74	152	1.51	3.05
		270	1186	19	8.18	143	1.28	3.02
		280	1218	18	7.67	134	1.07	2.99
		290	1249	17	7.20	126	0.89	2.96
		300	1280	17	6.77	118	0.72	2.94
		310	1310	16	6.37	111	0.57	2.91
		320	1339	16	6.00	105	0.43	2.88
		330	1368	16	5.66	99	0.30	2.85
		340	1396	15	5.34	93	0.19	2.83
		350	1423	15	5.05	88	0.08	2.80
		360	1450	14	4.77	83	-0.01	2.77
5	300	220	1134	24	12.58	220	2.76	3.54
		230	1174	23	11.72	204	2.39	3.51
		240	1214	22	10.93	191	2.06	3.48
		250	1254	21	10.22	178	1.76	3.45
		260	1292	21	9.58	167	1.50	# 3.42
		270	1330	20	8.99	157	1.27	3.39
		280	1366	19	8.45	147	1.07	3.36
		290	1403	19	7.95	139	0.88	3.33
		300	1438	18	7.50	131	0.71	3.30
		310	1473	18	7.08	124	0.56	3.27
		320	1507	17	6.69	117	0.43	3.24
		330	1540	17	6.32	110	0.30	3.21
		340	1572	16	5.99	104	0.19	3.19
		350	1605	16	5.67	99	0.08	3.16
		360	1636	16	5.38	94	-0.02	3.13
5	350	220	1243	26	13.48	235	2.76	3.88
		230	1288	25	12.58	220	2.38	3.85
		240	1333	24	11.76	205	2.05	3.82

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	400	250	1377	23	11.02	192	1.76	3.79
		260	1420	22	10.35	181	1.50	3.76
		270	1462	21	9.73	170	1.27	# 3.73
		280	1504	21	9.17	160	1.06	3.70
		290	1544	20	8.65	151	0.88	3.67
		300	1584	20	8.17	143	0.71	3.64
		310	1623	19	7.73	135	0.56	3.61
		320	1662	19	7.32	128	0.42	3.58
		330	1700	18	6.93	121	0.30	3.55
		340	1736	18	6.58	115	0.18	3.52
		350	1773	17	6.25	109	0.08	3.49
		360	1808	17	5.94	104	-0.02	3.46
		220	1345	27	14.32	250	2.75	4.20
		230	1395	26	13.38	233	2.38	4.17
		240	1444	25	12.53	219	2.05	4.14
		250	1492	24	11.76	205	1.75	4.10
		260	1540	24	11.06	193	1.50	4.07
		270	1586	23	10.42	182	1.27	4.04
		280	1632	22	9.83	172	1.06	# 4.01
		290	1677	21	9.29	162	0.87	3.98
5	450	300	1721	21	8.79	153	0.71	3.95
		310	1764	20	8.33	145	0.56	3.92
		320	1807	20	7.90	138	0.42	3.89
		330	1849	19	7.50	131	0.29	3.86
		340	1890	19	7.13	124	0.18	3.83
		350	1930	18	6.78	118	0.08	3.80
		360	1970	18	6.46	113	-0.02	3.78
		220	1441	28	15.09	263	2.75	4.50
		230	1495	27	14.12	246	2.37	4.47
		240	1548	26	13.25	231	2.04	4.44
		250	1601	26	12.45	217	1.75	4.40
		260	1652	25	11.73	205	1.49	4.37
		270	1703	24	11.06	193	1.26	4.34
		280	1753	23	10.45	182	1.06	4.31
		290	1802	23	9.89	173	0.87	# 4.28
		300	1850	22	9.38	164	0.70	4.25
		310	1897	21	8.90	155	0.55	4.22
		320	1944	21	8.45	147	0.42	4.19
		330	1990	20	8.03	140	0.29	4.16
		340	2035	20	7.65	133	0.18	4.13
5	500	350	2079	19	7.28	127	0.07	4.10
		360	2123	19	6.95	121	-0.02	4.07
		220	1532	30	15.82	276	2.74	4.78
		230	1590	29	14.82	259	2.36	4.75
		240	1647	28	13.92	243	2.03	4.72
		250	1703	27	13.10	229	1.74	4.69
		260	1759	26	12.36	216	1.49	4.65
		270	1814	25	11.67	204	1.26	4.62
		280	1867	24	11.04	193	1.05	4.59
		290	1920	24	10.46	183	0.87	4.56
		300	1972	23	9.93	173	0.70	# 4.53

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	550	310	2024	22	9.43	165	0.55	4.50
		320	2074	22	8.97	157	0.41	4.47
		330	2123	21	8.54	149	0.29	4.44
		340	2172	21	8.14	142	0.17	4.41
		350	2221	20	7.76	135	0.07	4.38
		360	2268	20	7.41	129	-0.02	4.35
		220	1619	31	16.50	288	2.73	5.06
		230	1681	30	15.48	270	2.36	5.02
		240	1742	29	14.55	254	2.03	4.99
		250	1802	28	13.72	239	1.74	4.96
		260	1861	27	12.95	226	1.48	4.92
		270	1919	26	12.24	214	1.25	4.89
		280	1977	25	11.60	202	1.05	4.86
		290	2033	25	11.00	192	0.86	4.83
		300	2089	24	10.45	182	0.70	4.80
		310	2144	23	9.94	173	0.55	# 4.77
		320	2198	23	9.46	165	0.41	4.74
		330	2251	22	9.01	157	0.29	4.71
		340	2304	21	8.60	150	0.17	4.68
		350	2356	21	8.21	143	0.07	4.65
5	600	360	2406	20	7.85	137	-0.03	4.62
		220	1702	32	17.15	299	2.73	5.31
		230	1767	31	16.10	281	2.35	5.28
		240	1832	30	15.16	265	2.02	5.25
		250	1896	29	14.30	249	1.73	5.22
		260	1958	28	13.51	236	1.48	5.18
		270	2020	27	12.79	223	1.25	5.15
		280	2081	26	12.13	212	1.04	5.12
		290	2142	26	11.51	201	0.86	5.09
		300	2201	25	10.94	191	0.69	5.06
		310	2259	24	10.42	182	0.54	5.03
		320	2317	23	9.93	173	0.41	# 4.99
		330	2374	23	9.47	165	0.28	4.96
		340	2429	22	9.04	158	0.17	4.93
		350	2485	22	8.64	151	0.07	4.90
		360	2539	21	8.27	144	-0.03	4.87
		220	1782	33	17.76	310	2.72	5.56
		230	1851	32	16.70	291	2.35	5.53
		240	1919	31	15.73	274	2.02	5.50
		250	1986	30	14.85	259	1.73	5.46
5	650	260	2052	29	14.04	245	1.47	5.43
		270	2118	28	13.31	232	1.24	5.40
		280	2182	27	12.63	220	1.04	5.37
		290	2245	26	12.00	209	0.86	5.34
		300	2308	26	11.42	199	0.69	5.30
		310	2370	25	10.88	190	0.54	5.27
		320	2431	24	10.37	181	0.40	5.24
		330	2491	24	9.90	173	0.28	# 5.21
		340	2551	23	9.46	165	0.17	5.18
		350	2609	23	9.05	158	0.06	5.15
		360	2667	22	8.67	151	-0.03	5.12

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	700	220	1859	34	18.35	320	2.71	5.80
		230	1931	33	17.26	301	2.34	5.77
		240	2003	32	16.28	284	2.01	5.74
		250	2073	31	15.38	268	1.72	5.70
		260	2143	30	14.56	254	1.47	5.67
		270	2211	29	13.80	241	1.24	5.64
		280	2279	28	13.11	229	1.04	5.61
		290	2346	27	12.47	218	0.85	5.57
		300	2412	26	11.87	207	0.69	5.54
		310	2477	26	11.32	197	0.54	5.51
		320	2541	25	10.80	188	0.40	5.48
		330	2605	24	10.32	180	0.28	5.45
		340	2667	24	9.87	172	0.16	# 5.42
		350	2729	23	9.45	165	0.06	5.39
		360	2790	23	9.05	158	-0.03	5.36
5	750	220	1933	35	18.91	330	2.71	6.03
		230	2009	34	17.80	311	2.33	6.00
		240	2084	33	16.80	293	2.01	5.97
		250	2157	32	15.89	277	1.72	5.93
		260	2230	31	15.05	263	1.46	5.90
		270	2302	30	14.28	249	1.24	5.87
		280	2373	29	13.57	237	1.03	5.84
		290	2443	28	12.92	225	0.85	5.80
		300	2512	27	12.30	215	0.68	5.77
		310	2580	27	11.74	205	0.53	5.74
		320	2648	26	11.21	196	0.40	5.71
		330	2714	25	10.72	187	0.27	5.68
		340	2780	25	10.26	179	0.16	5.65
		350	2845	24	9.83	171	0.06	# 5.62
		360	2909	23	9.42	164	-0.04	5.59
5	800	220	2005	36	19.45	339	2.70	6.26
		230	2084	34	18.33	320	2.33	6.23
		240	2162	33	17.31	302	2.00	6.19
		250	2239	32	16.38	286	1.71	6.16
		260	2315	31	15.52	271	1.46	6.13
		270	2390	30	14.74	257	1.23	6.09
		280	2464	30	14.02	245	1.03	6.06
		290	2537	29	13.35	233	0.84	6.03
		300	2609	28	12.72	222	0.68	6.00
		310	2681	27	12.15	212	0.53	5.96
		320	2751	27	11.61	203	0.39	5.93
		330	2821	26	11.11	194	0.27	5.90
		340	2889	25	10.64	186	0.16	5.87
		350	2957	25	10.19	178	0.06	5.84
		360	3024	24	9.78	171	-0.04	# 5.81
5	850	220	2076	36	19.96	348	2.69	6.48
		230	2157	35	18.83	329	2.32	6.44
		240	2238	34	17.79	310	2.00	6.41
		250	2318	33	16.85	294	1.71	6.38
		260	2397	32	15.98	279	1.45	6.34
		270	2475	31	15.18	265	1.23	6.31

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	900	280	2552	30	14.44	252	1.02	6.28
		290	2628	29	13.76	240	0.84	6.24
		300	2704	29	13.13	229	0.68	6.21
		310	2778	28	12.54	219	0.53	6.18
		320	2851	27	11.99	209	0.39	6.15
		330	2924	27	11.48	200	0.27	6.12
		340	2995	26	11.00	192	0.16	6.09
		350	3066	25	10.55	184	0.05	6.05
		360	3136	25	10.12	177	-0.04	6.02
		220	2144	37	20.46	357	2.69	6.69
		230	2228	36	19.31	337	2.32	6.65
		240	2313	35	18.26	319	1.99	6.62
		250	2395	34	17.30	302	1.70	6.59
		260	2477	33	16.42	286	1.45	6.55
		270	2558	32	15.61	272	1.22	6.52
		280	2638	31	14.86	259	1.02	6.49
		290	2717	30	14.16	247	0.84	6.46
		300	2795	29	13.52	236	0.67	6.42
		310	2873	29	12.92	225	0.52	6.39
		320	2949	28	12.36	216	0.39	6.36
5	950	330	3024	27	11.84	207	0.27	6.33
		340	3099	27	11.35	198	0.15	6.30
		350	3172	26	10.89	190	0.05	6.26
		360	3245	25	10.46	182	-0.04	6.23
		220	2210	38	20.94	365	2.68	6.89
		230	2298	37	19.77	345	2.31	6.86
		240	2385	36	18.71	326	1.99	6.83
		250	2470	35	17.73	309	1.70	6.79
		260	2555	34	16.84	294	1.44	6.76
		270	2639	33	16.02	280	1.22	6.73
		280	2722	32	15.26	266	1.02	6.69
		290	2804	31	14.55	254	0.83	6.66
		300	2885	30	13.90	242	0.67	6.63
		310	2965	29	13.29	232	0.52	6.60
		320	3044	29	12.72	222	0.39	6.56
		330	3122	28	12.19	213	0.26	6.53
		340	3199	27	11.69	204	0.15	6.50
		350	3276	27	11.22	196	0.05	6.47
		360	3351	26	10.78	188	-0.05	6.44
5	1000	220	2275	39	21.40	374	2.67	7.09
		230	2365	37	20.22	353	2.30	7.06
		240	2455	36	19.14	334	1.98	7.03
		250	2544	35	18.16	317	1.69	6.99
		260	2631	34	17.25	301	1.44	6.96
		270	2718	33	16.41	286	1.21	6.93
		280	2804	32	15.64	273	1.01	6.89
		290	2888	31	14.93	260	0.83	6.86
		300	2972	31	14.26	249	0.67	6.83
		310	3055	30	13.64	238	0.52	6.80
		320	3137	29	13.07	228	0.38	6.76
		330	3217	28	12.53	219	0.26	6.73

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	1250	340	3298	28	12.02	210	0.15	6.70
		350	3377	27	11.54	201	0.05	6.67
		360	3455	26	11.09	194	-0.05	6.64
		220	2578	42	23.51	410	2.64	8.03
		230	2682	41	22.26	388	2.28	8.00
		240	2785	39	21.13	369	1.95	7.96
		250	2887	38	20.08	350	1.67	7.93
		260	2988	37	19.12	334	1.42	7.89
		270	3087	36	18.24	318	1.19	7.86
		280	3186	35	17.41	304	0.99	7.83
		290	3284	34	16.65	291	0.81	7.79
		300	3381	33	15.94	278	0.65	7.76
		310	3476	33	15.28	267	0.50	7.73
		320	3571	32	14.66	256	0.37	7.70
		330	3665	31	14.08	246	0.25	7.67
5	1500	340	3758	30	13.53	236	0.13	7.63
		350	3850	30	13.02	227	0.03	7.60
		360	3941	29	12.54	219	-0.06	7.57
		220	2855	44	25.33	442	2.61	8.88
		230	2971	43	24.04	419	2.25	8.84
		240	3085	42	22.85	399	1.93	8.81
		250	3199	41	21.76	380	1.64	8.78
		260	3312	40	20.76	362	1.39	8.74
		270	3424	39	19.83	346	1.17	8.71
		280	3534	38	18.97	331	0.97	8.68
		290	3644	37	18.17	317	0.79	8.64
		300	3753	36	17.42	304	0.63	8.61
		310	3860	35	16.72	292	0.49	8.58
		320	3967	34	16.07	280	0.35	8.54
		330	4073	33	15.45	270	0.23	8.51
5	1750	340	4177	33	14.87	260	0.12	8.48
		350	4281	32	14.33	250	0.02	8.45
		360	4383	31	13.82	241	-0.07	8.42
		220	3111	47	26.95	470	2.59	9.66
		230	3238	45	25.62	447	2.23	9.63
		240	3364	44	24.40	426	1.91	9.59
		250	3489	43	23.27	406	1.63	9.56
		260	3613	42	22.23	388	1.38	9.52
		270	3736	41	21.26	371	1.16	9.49
		280	3857	40	20.36	355	0.96	9.46
		290	3978	39	19.53	341	0.78	9.42
		300	4098	38	18.75	327	0.62	9.39
		310	4216	37	18.02	314	0.48	9.36
		320	4334	36	17.33	302	0.34	9.33
		330	4450	35	16.69	291	0.22	9.29
5	2000	340	4565	35	16.09	281	0.11	9.26
		350	4680	34	15.52	271	0.01	9.23
		360	4793	33	14.98	261	-0.08	9.20
		220	3351	48	28.43	496	2.60	10.39
		230	3489	47	27.06	472	2.23	10.35
		240	3625	46	25.80	450	1.92	10.32

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	2250	250	3761	45	24.64	430	1.63	10.29
		260	3895	44	23.56	411	1.38	10.25
		270	4028	43	22.57	394	1.16	10.22
		280	4161	42	21.64	378	0.96	10.19
		290	4291	41	20.77	362	0.78	10.15
		300	4421	40	19.96	348	0.62	10.12
		310	4550	39	19.21	335	0.48	10.09
		320	4678	38	18.50	323	0.35	10.06
		330	4804	37	17.83	311	0.23	10.02
		340	4930	37	17.20	300	0.12	9.99
		350	5054	36	16.60	290	0.01	9.96
		360	5177	35	16.04	280	-0.08	9.93
		220	3579	50	29.76	519	2.60	11.07
		230	3727	49	28.36	495	2.24	11.04
		240	3873	48	27.07	472	1.92	11.01
		250	4018	46	25.88	452	1.64	10.97
		260	4162	45	24.78	432	1.39	10.94
		270	4305	44	23.76	415	1.16	10.91
		280	4447	43	22.80	398	0.97	10.87
		290	4588	42	21.91	382	0.79	10.84
		300	4727	41	21.08	368	0.63	10.81
		310	4866	41	20.30	354	0.48	10.77
		320	5003	40	19.56	341	0.35	10.74
		330	5139	39	18.87	329	0.23	10.71
		340	5274	38	18.22	318	0.12	10.68
		350	5408	37	17.61	307	0.02	10.65
		360	5541	37	17.02	297	-0.08	10.61
5	2500	220	3796	51	30.97	541	2.60	11.72
		230	3953	50	29.55	516	2.24	11.69
		240	4109	49	28.24	493	1.92	11.66
		250	4263	48	27.03	472	1.64	11.62
		260	4417	47	25.90	452	1.39	11.59
		270	4569	46	24.85	434	1.17	11.56
		280	4720	45	23.87	417	0.97	11.52
		290	4870	44	22.96	401	0.79	11.49
		300	5019	43	22.11	386	0.63	11.46
		310	5167	42	21.30	372	0.48	11.43
		320	5313	41	20.55	359	0.35	11.39
		330	5458	40	19.84	346	0.23	11.36
		340	5602	40	19.17	334	0.12	11.33
		350	5746	39	18.53	323	0.02	11.30
		360	5887	38	17.93	313	-0.08	11.27
		220	4004	53	32.09	560	2.61	12.34
		230	4170	52	30.65	535	2.24	12.31
		240	4335	50	29.31	512	1.92	12.28
		250	4499	49	28.08	490	1.64	12.24
		260	4661	48	26.93	470	1.39	12.21
		270	4822	47	25.86	451	1.17	12.18
		280	4982	46	24.87	434	0.97	12.14
		290	5141	45	23.93	418	0.79	12.11
		300	5299	44	23.06	402	0.63	12.08

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	3000	310	5455	43	22.24	388	0.48	12.05
		320	5610	43	21.46	375	0.35	12.01
		330	5764	42	20.74	362	0.23	11.98
		340	5917	41	20.05	350	0.12	11.95
		350	6069	40	19.40	338	0.02	11.92
		360	6220	39	18.78	328	-0.07	11.89
		220	4204	54	33.12	578	2.61	12.94
		230	4379	53	31.66	552	2.25	12.90
		240	4553	52	30.31	529	1.93	12.87
		250	4725	50	29.06	507	1.64	12.84
		260	4896	49	27.89	487	1.39	12.80
		270	5066	48	26.80	468	1.17	12.77
		280	5234	47	25.79	450	0.97	12.74
		290	5402	46	24.84	433	0.79	12.71
		300	5568	45	23.95	418	0.63	12.67
		310	5733	45	23.11	403	0.48	12.64
		320	5896	44	22.32	389	0.35	12.61
		330	6059	43	21.57	376	0.23	12.58
		340	6220	42	20.87	364	0.12	12.55
		350	6380	41	20.20	353	0.02	12.51
5	3250	360	6539	41	19.57	342	-0.07	12.48
		220	4398	55	34.08	595	2.61	13.51
		230	4582	54	32.60	569	2.25	13.47
		240	4763	53	31.23	545	1.93	13.44
		250	4944	52	29.97	523	1.65	13.41
		260	5124	51	28.78	502	1.40	13.38
		270	5302	49	27.68	483	1.17	13.34
		280	5478	48	26.65	465	0.97	13.31
		290	5654	48	25.69	448	0.79	13.28
		300	5828	47	24.78	432	0.63	13.25
		310	6001	46	23.93	418	0.49	13.21
		320	6173	45	23.12	403	0.35	13.18
		330	6343	44	22.36	390	0.23	13.15
		340	6513	43	21.64	378	0.12	13.12
		350	6680	42	20.96	366	0.02	13.09
		360	6848	42	20.32	355	-0.07	13.05
		220	4586	56	34.97	610	2.62	14.06
		230	4778	55	33.48	584	2.25	14.02
		240	4968	54	32.10	560	1.93	13.99
		250	5156	53	30.82	538	1.65	13.96
5	3500	260	5344	52	29.62	517	1.40	13.93
		270	5530	50	28.50	497	1.17	13.89
		280	5715	50	27.46	479	0.98	13.86
		290	5898	49	26.48	462	0.80	13.83
		300	6080	48	25.56	446	0.63	13.80
		310	6261	47	24.69	431	0.49	13.76
		320	6441	46	23.88	417	0.35	13.73
		330	6619	45	23.10	403	0.23	13.70
		340	6796	44	22.37	390	0.12	13.67
		350	6972	43	21.68	378	0.02	13.64
		360	7146	43	21.02	367	-0.07	13.61

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	3750	220	4769	57	35.80	625	2.62	14.59
		230	4968	56	34.30	599	2.25	14.55
		240	5166	55	32.91	574	1.93	14.52
		250	5363	53	31.61	552	1.65	14.49
		260	5558	52	30.41	531	1.40	14.46
		270	5752	51	29.28	511	1.18	14.42
		280	5945	50	28.22	492	0.98	14.39
		290	6136	50	27.23	475	0.80	14.36
		300	6326	49	26.30	459	0.64	14.33
		310	6514	48	25.42	444	0.49	14.30
		320	6702	47	24.59	429	0.36	14.26
		330	6887	46	23.80	415	0.24	14.23
		340	7072	45	23.06	402	0.12	14.20
		350	7255	44	22.36	390	0.02	14.17
		360	7437	44	21.69	378	-0.07	14.14
5	4000	220	4948	58	36.58	638	2.62	15.10
		230	5155	56	35.07	612	2.26	15.07
		240	5360	55	33.67	587	1.94	15.04
		250	5565	54	32.36	565	1.65	15.00
		260	5767	53	31.15	543	1.40	14.97
		270	5969	52	30.01	524	1.18	14.94
		280	6169	51	28.94	505	0.98	14.91
		290	6368	50	27.93	487	0.80	14.88
		300	6565	49	26.99	471	0.64	14.84
		310	6761	49	26.10	455	0.49	14.81
		320	6956	48	25.26	441	0.36	14.78
		330	7149	47	24.46	427	0.24	14.75
		340	7341	46	23.71	414	0.13	14.72
		350	7531	45	23.00	401	0.02	14.69
		360	7721	45	22.32	389	-0.07	14.66
5	4250	220	5122	58	37.31	651	2.62	15.60
		230	5336	57	35.79	625	2.26	15.57
		240	5550	56	34.38	600	1.94	15.54
		250	5761	55	33.07	577	1.66	15.50
		260	5972	54	31.84	556	1.40	15.47
		270	6181	53	30.69	536	1.18	15.44
		280	6388	52	29.62	517	0.98	15.41
		290	6594	51	28.60	499	0.80	15.38
		300	6799	50	27.65	482	0.64	15.34
		310	7002	49	26.75	467	0.49	15.31
		320	7204	49	25.90	452	0.36	15.28
		330	7404	48	25.09	438	0.24	15.25
		340	7603	47	24.33	425	0.13	15.22
		350	7801	46	23.61	412	0.03	15.19
		360	7998	45	22.92	400	-0.07	15.16
5	4500	220	5293	59	38.00	663	2.63	16.09
		230	5515	58	36.48	637	2.26	16.05
		240	5735	57	35.06	612	1.94	16.02
		250	5954	56	33.74	589	1.66	15.99
		260	6172	55	32.50	567	1.41	15.96
		270	6388	54	31.35	547	1.18	15.93

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	4750	280	6603	53	30.26	528	0.98	15.89
		290	6816	52	29.24	510	0.80	15.86
		300	7027	51	28.27	493	0.64	15.83
		310	7237	50	27.37	478	0.49	15.80
		320	7446	49	26.51	463	0.36	15.77
		330	7654	49	25.69	448	0.24	15.74
		340	7860	48	24.92	435	0.13	15.71
		350	8065	47	24.19	422	0.03	15.68
		360	8268	46	23.49	410	-0.07	15.65
		220	5460	60	38.65	674	2.63	16.56
		230	5689	59	37.12	648	2.26	16.53
		240	5917	58	35.70	623	1.94	16.50
		250	6143	56	34.37	600	1.66	16.46
		260	6368	56	33.13	578	1.41	16.43
		270	6591	55	31.96	558	1.18	16.40
		280	6813	54	30.87	539	0.98	16.37
		290	7033	53	29.84	521	0.80	16.34
		300	7251	52	28.87	504	0.64	16.31
		310	7469	51	27.95	488	0.49	16.27
		320	7685	50	27.08	473	0.36	16.24
5	5000	330	7899	49	26.26	458	0.24	16.21
		340	8112	48	25.48	445	0.13	16.18
		350	8324	48	24.74	432	0.03	16.15
		360	8533	47	24.04	419	-0.07	16.12
		220	5625	60	39.27	685	2.63	17.02
		230	5861	59	37.74	658	2.27	16.99
		240	6096	58	36.31	634	1.95	16.96
		250	6329	57	34.97	610	1.66	16.93
		260	6560	56	33.72	588	1.41	16.89
		270	6791	55	32.55	568	1.19	16.86
		280	7019	54	31.45	549	0.99	16.83
		290	7246	53	30.41	531	0.81	16.80
		300	7472	52	29.43	514	0.64	16.77
		310	7696	52	28.51	497	0.50	16.74
		320	7918	51	27.63	482	0.36	16.71
		330	8140	50	26.80	468	0.24	16.68
		340	8359	49	26.02	454	0.13	16.65
		350	8577	48	25.27	441	0.03	16.62
		360	8794	48	24.56	429	-0.06	16.58
5	5500	220	5945	61	40.41	705	2.64	17.91
		230	6196	60	38.87	678	2.27	17.88
		240	6444	59	37.43	653	1.95	17.85
		250	6691	58	36.09	630	1.67	17.82
		260	6936	57	34.83	608	1.41	17.79
		270	7180	56	33.64	587	1.19	17.76
		280	7422	55	32.53	568	0.99	17.72
		290	7662	55	31.48	549	0.81	17.69
		300	7901	54	30.49	532	0.65	17.66
		310	8138	53	29.55	516	0.50	17.63
		320	8374	52	28.66	500	0.37	17.60
		330	8608	51	27.82	485	0.24	17.57

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	6000	340	8841	50	27.02	471	0.13	17.54
		350	9072	50	26.26	458	0.03	17.51
		360	9302	49	25.53	446	-0.06	17.48
		220	6257	62	41.44	723	2.64	18.77
		230	6521	61	39.89	696	2.28	18.74
		240	6783	60	38.45	671	1.95	18.71
		250	7043	59	37.10	647	1.67	18.67
		260	7301	58	35.83	625	1.42	18.64
		270	7558	57	34.64	604	1.19	18.61
		280	7813	57	33.51	585	0.99	18.58
		290	8066	56	32.45	566	0.81	18.55
		300	8318	55	31.45	549	0.65	18.52
		310	8568	54	30.50	532	0.50	18.49
		320	8816	53	29.60	517	0.37	18.46
		330	9064	52	28.75	502	0.25	18.43
5	6500	340	9309	52	27.94	488	0.13	18.40
		350	9553	51	27.17	474	0.03	18.37
		360	9795	50	26.43	461	-0.06	18.34
		220	6562	63	42.38	739	2.65	19.59
		230	6838	62	40.83	712	2.28	19.56
		240	7113	61	39.38	687	1.96	19.53
		250	7386	60	38.02	663	1.67	19.50
		260	7657	59	36.75	641	1.42	19.47
		270	7926	58	35.55	620	1.20	19.44
		280	8194	58	34.42	601	0.99	19.41
		290	8460	57	33.35	582	0.81	19.38
		300	8725	56	32.34	564	0.65	19.35
		310	8987	55	31.38	548	0.50	19.32
		320	9248	54	30.47	532	0.37	19.29
		330	9507	53	29.61	517	0.25	19.26
5	7000	340	9765	53	28.79	502	0.14	19.23
		350	10021	52	28.00	489	0.03	19.20
		360	10275	51	27.26	476	-0.06	19.17
		220	6740	63	43.74	763	2.65	20.00
		230	7034	63	42.15	735	2.28	20.00
		240	7327	62	40.65	709	1.96	20.00
		250	7619	61	39.25	685	1.68	20.00
		260	7910	60	37.93	662	1.42	20.00
		270	8200	59	36.68	640	1.20	20.00
		280	8489	58	35.51	620	1.00	20.00
		290	8777	57	34.39	600	0.82	20.00
		300	9063	57	33.33	582	0.65	20.00
		310	9349	56	32.33	564	0.51	20.00
		320	9633	55	31.38	548	0.37	20.00
		330	9917	54	30.47	532	0.25	20.00
		340	10199	54	29.60	517	0.14	20.00
5	7500	350	10478	53	28.78	502	0.04	20.00
		360	10744	52	28.03	489	-0.06	19.97
		220	6792	63	45.49	794	2.66	20.00
		230	7088	62	43.91	766	2.29	20.00
		240	7383	61	42.41	740	1.97	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	8000	250	7678	61	41.01	716	1.68	20.00
		260	7971	60	39.68	692	1.43	20.00
		270	8263	59	38.43	671	1.20	20.00
		280	8554	58	37.24	650	1.00	20.00
		290	8844	57	36.12	630	0.82	20.00
		300	9132	56	35.05	612	0.66	20.00
		310	9420	56	34.03	594	0.51	20.00
		320	9707	55	33.07	577	0.37	20.00
		330	9992	54	32.14	561	0.25	20.00
		340	10276	53	31.26	546	0.14	20.00
		350	10560	53	30.42	531	0.04	20.00
		360	10842	52	29.62	517	-0.06	20.00
		220	6844	63	47.11	822	2.66	20.00
		230	7143	62	45.53	795	2.29	20.00
		240	7440	61	44.04	769	1.97	20.00
		250	7737	60	42.64	744	1.68	20.00
		260	8032	59	41.32	721	1.43	20.00
		270	8326	59	40.06	699	1.20	20.00
		280	8619	58	38.87	678	1.00	20.00
		290	8911	57	37.74	659	0.82	20.00
5	8500	300	9202	56	36.66	640	0.66	20.00
		310	9492	55	35.63	622	0.51	20.00
		320	9781	55	34.66	605	0.38	20.00
		330	10068	54	33.72	588	0.25	20.00
		340	10355	53	32.83	573	0.14	20.00
		350	10640	52	31.98	558	0.04	20.00
		360	10925	52	31.16	544	-0.05	20.00
		220	6897	63	48.61	848	2.66	20.00
		230	7198	62	47.04	821	2.30	20.00
		240	7498	61	45.56	795	1.97	20.00
		250	7796	60	44.16	771	1.69	20.00
		260	8094	59	42.83	747	1.43	20.00
		270	8390	58	41.58	726	1.21	20.00
		280	8686	58	40.39	705	1.00	20.00
		290	8980	57	39.25	685	0.82	20.00
		300	9273	56	38.17	666	0.66	20.00
		310	9565	55	37.14	648	0.51	20.00
		320	9856	54	36.15	631	0.38	20.00
		330	10145	54	35.21	614	0.26	20.00
		340	10434	53	34.31	599	0.14	20.00
5	9000	350	10722	52	33.45	584	0.04	20.00
		360	11008	52	32.62	569	-0.05	20.00
		220	6951	63	49.99	872	2.67	20.00
		230	7254	62	48.43	845	2.30	20.00
		240	7556	61	46.96	819	1.97	20.00
		250	7857	60	45.57	795	1.69	20.00
		260	8156	59	44.25	772	1.44	20.00
		270	8455	58	43.00	750	1.21	20.00
		280	8753	57	41.81	730	1.01	20.00
		290	9049	57	40.67	710	0.83	20.00
		300	9344	56	39.59	691	0.66	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	9500	310	9638	55	38.55	673	0.51	20.00
		320	9931	54	37.56	655	0.38	20.00
		330	10223	53	36.62	639	0.26	20.00
		340	10514	53	35.71	623	0.14	20.00
		350	10804	52	34.84	608	0.04	20.00
		360	11092	51	34.00	593	-0.05	20.00
		220	7005	63	51.27	895	2.67	20.00
		230	7310	62	49.72	868	2.30	20.00
		240	7615	61	48.26	842	1.98	20.00
		250	7918	60	46.88	818	1.69	20.00
		260	8220	59	45.57	795	1.44	20.00
		270	8521	58	44.32	773	1.21	20.00
		280	8820	57	43.13	753	1.01	20.00
		290	9119	56	42.00	733	0.83	20.00
		300	9416	56	40.92	714	0.66	20.00
5	10000	310	9713	55	39.88	696	0.52	20.00
		320	10008	54	38.89	679	0.38	20.00
		330	10302	53	37.94	662	0.26	20.00
		340	10595	53	37.03	646	0.15	20.00
		350	10887	52	36.15	631	0.04	20.00
		360	11178	51	35.31	616	-0.05	20.00
		220	7059	62	52.45	915	2.67	20.00
		230	7367	61	50.92	889	2.30	20.00
		240	7674	61	49.48	863	1.98	20.00
		250	7979	60	48.11	839	1.69	20.00
		260	8284	59	46.80	817	1.44	20.00
		270	8587	58	45.56	795	1.21	20.00
		280	8889	57	44.38	774	1.01	20.00
		290	9190	56	43.25	755	0.83	20.00
		300	9489	55	42.17	736	0.67	20.00
5	10500	310	9788	55	41.13	718	0.52	20.00
		320	10085	54	40.14	700	0.38	20.00
		330	10382	53	39.19	684	0.26	20.00
		340	10677	52	38.27	668	0.15	20.00
		350	10971	52	37.39	653	0.05	20.00
		360	11264	51	36.55	638	-0.05	20.00
		220	7115	62	53.55	935	2.68	20.00
		230	7425	61	52.04	908	2.31	20.00
		240	7734	60	50.61	883	1.98	20.00
		250	8042	59	49.25	859	1.70	20.00
		260	8349	59	47.95	837	1.44	20.00
		270	8654	58	46.72	815	1.22	20.00
		280	8958	57	45.54	795	1.01	20.00
		290	9261	56	44.42	775	0.83	20.00
		300	9563	55	43.34	756	0.67	20.00
		310	9864	54	42.31	738	0.52	20.00
		320	10164	54	41.32	721	0.38	20.00
		330	10462	53	40.36	704	0.26	20.00
		340	10760	52	39.45	688	0.15	20.00
		350	11056	51	38.57	673	0.05	20.00
		360	11351	51	37.72	658	-0.05	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	11000	220	7171	62	54.58	952	2.68	20.00
		230	7483	61	53.08	926	2.31	20.00
		240	7795	60	51.66	902	1.98	20.00
		250	8105	59	50.31	878	1.70	20.00
		260	8414	58	49.03	856	1.44	20.00
		270	8722	57	47.81	834	1.22	20.00
		280	9028	57	46.64	814	1.01	20.00
		290	9334	56	45.52	794	0.83	20.00
		300	9638	55	44.44	776	0.67	20.00
		310	9941	54	43.41	758	0.52	20.00
		320	10243	53	42.43	740	0.38	20.00
		330	10544	53	41.48	724	0.26	20.00
		340	10843	52	40.56	708	0.15	20.00
		350	11142	51	39.68	692	0.05	20.00
		360	11439	51	38.83	678	-0.05	20.00
5	11500	220	7228	62	55.53	969	2.68	20.00
		230	7543	61	54.05	943	2.31	20.00
		240	7856	60	52.65	919	1.99	20.00
		250	8169	59	51.31	895	1.70	20.00
		260	8480	58	50.04	873	1.45	20.00
		270	8790	57	48.83	852	1.22	20.00
		280	9099	56	47.66	832	1.02	20.00
		290	9407	56	46.55	812	0.83	20.00
		300	9714	55	45.48	794	0.67	20.00
		310	10019	54	44.46	776	0.52	20.00
		320	10323	53	43.47	759	0.39	20.00
		330	10626	52	42.52	742	0.26	20.00
		340	10928	52	41.61	726	0.15	20.00
		350	11229	51	40.73	711	0.05	20.00
		360	11528	50	39.88	696	-0.05	20.00
5	12000	220	7285	62	56.42	985	2.68	20.00
		230	7602	61	54.96	959	2.31	20.00
		240	7918	60	53.57	935	1.99	20.00
		250	8233	59	52.25	912	1.70	20.00
		260	8547	58	50.99	890	1.45	20.00
		270	8860	57	49.78	869	1.22	20.00
		280	9171	56	48.63	849	1.02	20.00
		290	9481	55	47.52	829	0.83	20.00
		300	9790	55	46.46	811	0.67	20.00
		310	10098	54	45.44	793	0.52	20.00
		320	10404	53	44.46	776	0.39	20.00
		330	10709	52	43.52	759	0.26	20.00
		340	11014	52	42.61	743	0.15	20.00
		350	11317	51	41.73	728	0.05	20.00
		360	11618	50	40.88	713	-0.05	20.00
5	12500	220	7343	62	57.25	999	2.69	20.00
		230	7663	61	55.81	974	2.31	20.00
		240	7981	60	54.43	950	1.99	20.00
		250	8299	59	53.12	927	1.70	20.00
		260	8615	58	51.87	905	1.45	20.00
		270	8930	57	50.68	884	1.22	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	13000	280	9243	56	49.54	864	1.02	20.00
		290	9556	55	48.44	845	0.84	20.00
		300	9867	54	47.38	827	0.67	20.00
		310	10177	54	46.37	809	0.52	20.00
		320	10486	53	45.39	792	0.39	20.00
		330	10794	52	44.45	776	0.26	20.00
		340	11100	51	43.55	760	0.15	20.00
		350	11405	51	42.67	745	0.05	20.00
		360	11710	50	41.83	730	-0.04	20.00
		220	7401	61	58.03	1013	2.69	20.00
		230	7724	60	56.60	988	2.32	20.00
		240	8045	59	55.24	964	1.99	20.00
		250	8365	58	53.94	941	1.70	20.00
		260	8683	58	52.71	920	1.45	20.00
		270	9001	57	51.52	899	1.22	20.00
		280	9317	56	50.39	879	1.02	20.00
		290	9632	55	49.30	860	0.84	20.00
		300	9945	54	48.26	842	0.67	20.00
		310	10258	53	47.25	824	0.52	20.00
		320	10569	53	46.28	808	0.39	20.00
		330	10879	52	45.34	791	0.27	20.00
		340	11188	51	44.44	775	0.15	20.00
		350	11495	50	43.57	760	0.05	20.00
		360	11802	50	42.72	745	-0.04	20.00
	13500	220	7461	61	58.76	1025	2.69	20.00
		230	7786	60	57.34	1001	2.32	20.00
		240	8109	59	56.00	977	1.99	20.00
		250	8432	58	54.72	955	1.70	20.00
		260	8753	57	53.49	933	1.45	20.00
		270	9072	56	52.32	913	1.22	20.00
		280	9391	56	51.20	893	1.02	20.00
		290	9708	55	50.12	875	0.84	20.00
		300	10024	54	49.08	856	0.67	20.00
		310	10339	53	48.08	839	0.52	20.00
		320	10653	52	47.11	822	0.39	20.00
		330	10965	52	46.18	806	0.27	20.00
		340	11276	51	45.28	790	0.15	20.00
		350	11586	50	44.41	775	0.05	20.00
		360	11895	50	43.57	760	-0.04	20.00
	14000	220	7521	61	59.44	1037	2.69	20.00
		230	7848	60	58.04	1013	2.32	20.00
		240	8174	59	56.71	990	1.99	20.00
		250	8499	58	55.44	967	1.71	20.00
		260	8823	57	54.23	946	1.45	20.00
		270	9145	56	53.07	926	1.22	20.00
		280	9466	55	51.96	907	1.02	20.00
		290	9786	55	50.88	888	0.84	20.00
		300	10104	54	49.85	870	0.67	20.00
		310	10421	53	48.86	853	0.52	20.00
		320	10737	52	47.90	836	0.39	20.00
		330	11052	51	46.98	820	0.27	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
5	14500	340	11366	51	46.08	804	0.15	20.00
		350	11678	50	45.22	789	0.05	20.00
		360	11989	49	44.38	774	-0.04	20.00
		220	7581	61	60.09	1049	2.69	20.00
		230	7911	60	58.70	1024	2.32	20.00
		240	8240	59	57.38	1001	1.99	20.00
		250	8568	58	56.13	979	1.71	20.00
		260	8894	57	54.93	958	1.45	20.00
		270	9218	56	53.78	938	1.22	20.00
		280	9542	55	52.67	919	1.02	20.00
		290	9864	54	51.61	901	0.84	20.00
		300	10185	54	50.59	883	0.67	20.00
		310	10505	53	49.60	866	0.52	20.00
		320	10823	52	48.65	849	0.39	20.00
		330	11140	51	47.73	833	0.27	20.00
5	15000	340	11456	51	46.84	817	0.15	20.00
		350	11771	50	45.98	802	0.05	20.00
		360	12085	49	45.15	788	-0.04	20.00
		220	7643	61	60.69	1059	2.69	20.00
		230	7975	60	59.32	1035	2.32	20.00
		240	8307	59	58.02	1012	1.99	20.00
		250	8637	58	56.77	991	1.71	20.00
		260	8965	57	55.58	970	1.45	20.00
		270	9293	56	54.45	950	1.22	20.00
		280	9619	55	53.35	931	1.02	20.00
		290	9943	54	52.30	913	0.84	20.00
		300	10267	53	51.28	895	0.67	20.00
		310	10589	53	50.31	878	0.52	20.00
		320	10910	52	49.36	861	0.39	20.00
		330	11230	51	48.45	845	0.27	20.00
		340	11548	50	47.56	830	0.15	20.00
		350	11865	50	46.71	815	0.05	20.00
		360	12181	49	45.88	801	-0.04	20.00

7 Dive 6.5 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
6.5	200	220	823	20	9.93	173	2.77	#	2.57
		230	848	20	9.15	160	2.39		2.54
		240	873	19	8.46	148	2.06		2.50
		250	897	18	7.84	137	1.76		2.47
		260	920	18	7.27	127	1.51		2.44
		270	942	17	6.76	118	1.27		2.40
		280	964	17	6.29	110	1.07		2.37
		290	985	16	5.86	102	0.88		2.34
		300	1005	16	5.47	95	0.71		2.31
		310	1025	15	5.10	89	0.56		2.28
		320	1044	15	4.77	83	0.43		2.25
		330	1063	15	4.46	78	0.30		2.22
		340	1080	14	4.17	73	0.19		2.19
		350	1098	14	3.91	68	0.08		2.16
		360	1114	14	3.66	64	-0.01		2.13
6.5	250	220	950	22	11.00	192	2.76		2.97
		230	981	22	10.18	178	2.38		2.94
		240	1011	21	9.45	165	2.05		2.90
		250	1040	20	8.78	153	1.76		2.86
		260	1068	20	8.18	143	1.50		2.83
		270	1095	19	7.63	133	1.27		2.80
		280	1122	18	7.12	124	1.06		2.76
		290	1148	18	6.67	116	0.88		2.73
		300	1173	17	6.24	109	0.71		2.70
		310	1197	17	5.86	102	0.56		2.66
		320	1221	17	5.49	96	0.42		2.63
		330	1244	16	5.16	90	0.30		2.60
		340	1266	16	4.85	85	0.18		2.57
		350	1288	15	4.56	80	0.08		2.54
		360	1309	15	4.29	75	-0.02		2.51
6.5	300	220	1067	24	11.96	209	2.75		3.34
		230	1102	23	11.10	194	2.38		3.30
		240	1137	23	10.33	180	2.05		3.26
		250	1171	22	9.63	168	1.75	#	3.23
		260	1203	21	9.00	157	1.50		3.19
		270	1235	20	8.42	147	1.27		3.15
		280	1267	20	7.88	138	1.06		3.12
		290	1297	19	7.40	129	0.87		3.08
		300	1327	19	6.95	121	0.71		3.05
		310	1355	18	6.54	114	0.56		3.02
		320	1383	18	6.16	107	0.42		2.98
		330	1411	17	5.80	101	0.29		2.95
		340	1437	17	5.47	95	0.18		2.92
		350	1464	17	5.16	90	0.08		2.89
		360	1488	16	4.88	85	-0.02		2.85
6.5	350	220	1174	26	12.85	224	2.75		3.67
		230	1214	25	11.95	209	2.37		3.64
		240	1253	24	11.14	194	2.04		3.60

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	400	250	1292	23	10.41	182	1.75	3.56
		260	1329	23	9.75	170	1.49	# 3.52
		270	1365	22	9.14	160	1.26	3.49
		280	1401	21	8.58	150	1.06	3.45
		290	1435	21	8.08	141	0.87	3.41
		300	1469	20	7.60	133	0.70	3.38
		310	1502	19	7.17	125	0.55	3.34
		320	1534	19	6.77	118	0.42	3.31
		330	1566	19	6.39	112	0.29	3.28
		340	1597	18	6.04	105	0.18	3.24
		350	1627	18	5.72	100	0.07	3.21
		360	1656	17	5.41	94	-0.02	3.18
		220	1275	27	13.66	238	2.74	3.99
		230	1319	26	12.74	222	2.36	3.95
		240	1362	25	11.90	208	2.04	3.91
		250	1405	25	11.14	194	1.74	3.87
		260	1446	24	10.45	182	1.49	3.83
		270	1487	23	9.82	171	1.26	# 3.80
		280	1526	22	9.24	161	1.05	3.76
		290	1565	22	8.70	152	0.87	3.72
		300	1603	21	8.21	143	0.70	3.69
		310	1640	21	7.76	135	0.55	3.65
		320	1676	20	7.33	128	0.41	3.62
		330	1712	20	6.94	121	0.29	3.58
		340	1746	19	6.58	115	0.18	3.55
		350	1780	19	6.24	109	0.07	3.51
		360	1813	18	5.92	103	-0.02	3.48
6.5	450	220	1369	29	14.42	252	2.73	4.29
		230	1418	28	13.47	235	2.36	4.25
		240	1465	27	12.60	220	2.03	4.21
		250	1512	26	11.82	206	1.74	4.17
		260	1557	25	11.10	194	1.48	4.13
		270	1602	24	10.45	182	1.25	4.09
		280	1645	24	9.85	172	1.05	# 4.05
		290	1688	23	9.29	162	0.86	4.02
		300	1729	22	8.78	153	0.70	3.98
		310	1770	22	8.31	145	0.55	3.94
		320	1810	21	7.87	137	0.41	3.91
		330	1850	21	7.46	130	0.29	3.87
		340	1887	20	7.08	124	0.17	3.84
		350	1925	20	6.73	117	0.07	3.80
		360	1962	19	6.39	112	-0.03	3.77
6.5	500	220	1460	30	15.14	264	2.73	4.57
		230	1512	29	14.15	247	2.35	4.53
		240	1563	28	13.26	231	2.02	4.49
		250	1613	27	12.45	217	1.73	4.45
		260	1663	26	11.72	204	1.48	4.41
		270	1711	25	11.04	193	1.25	4.37
		280	1758	25	10.42	182	1.04	4.33
		290	1804	24	9.85	172	0.86	# 4.29
		300	1850	23	9.32	163	0.69	4.26

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	550	310	1894	23	8.83	154	0.54	4.22
		320	1938	22	8.38	146	0.41	4.18
		330	1980	21	7.95	139	0.28	4.15
		340	2022	21	7.56	132	0.17	4.11
		350	2063	20	7.19	125	0.07	4.08
		360	2104	20	6.84	119	-0.03	4.04
		220	1546	31	15.81	276	2.72	4.84
		230	1602	30	14.80	258	2.35	4.80
		240	1656	29	13.89	242	2.02	4.75
		250	1710	28	13.06	228	1.73	4.71
		260	1763	27	12.30	215	1.47	4.68
		270	1815	26	11.60	203	1.24	4.64
		280	1866	26	10.96	191	1.04	4.60
		290	1915	25	10.38	181	0.86	4.56
		300	1964	24	9.83	172	0.69	4.52
		310	2013	24	9.33	163	0.54	4.48
		320	2060	23	8.86	155	0.40	4.45
		330	2106	22	8.42	147	0.28	4.41
		340	2151	22	8.01	140	0.17	4.37
		350	2195	21	7.63	133	0.06	4.34
6.5	600	360	2239	21	7.27	127	-0.03	4.30
		220	1628	32	16.45	287	2.71	5.09
		230	1687	31	15.42	269	2.34	5.05
		240	1746	30	14.48	253	2.01	5.01
		250	1803	29	13.63	238	1.72	4.97
		260	1859	28	12.85	224	1.47	4.93
		270	1915	27	12.14	212	1.24	4.89
		280	1969	27	11.48	200	1.04	4.85
		290	2023	26	10.88	190	0.85	4.81
		300	2075	25	10.32	180	0.69	4.77
		310	2126	24	9.80	171	0.54	4.74
		320	2177	24	9.31	163	0.40	4.70
		330	2226	23	8.86	155	0.28	4.66
		340	2275	23	8.44	147	0.16	4.63
		350	2322	22	8.05	140	0.06	4.59
		360	2369	22	7.68	134	-0.03	4.55
		220	1707	33	17.05	298	2.71	5.34
		230	1770	32	16.00	279	2.34	5.30
		240	1832	31	15.05	263	2.01	5.26
		250	1892	30	14.18	247	1.72	5.22
6.5	650	260	1952	29	13.38	233	1.46	5.18
		270	2011	28	12.65	221	1.24	5.14
		280	2068	27	11.98	209	1.03	5.10
		290	2125	27	11.36	198	0.85	5.06
		300	2180	26	10.78	188	0.68	5.02
		310	2235	25	10.25	179	0.53	4.98
		320	2289	25	9.75	170	0.40	4.94
		330	2341	24	9.29	162	0.27	4.90
		340	2393	23	8.86	155	0.16	4.87
		350	2444	23	8.45	147	0.06	4.83
		360	2494	22	8.07	141	-0.04	4.79

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	700	220	1783	34	17.63	308	2.70	5.58
		230	1850	33	16.56	289	2.33	5.54
		240	1915	32	15.59	272	2.00	5.50
		250	1979	31	14.70	256	1.71	5.45
		260	2042	30	13.88	242	1.46	5.41
		270	2104	29	13.14	229	1.23	5.37
		280	2165	28	12.45	217	1.03	5.33
		290	2224	27	11.82	206	0.84	5.29
		300	2283	27	11.23	196	0.68	5.26
		310	2341	26	10.68	186	0.53	5.22
		320	2398	25	10.17	177	0.40	5.18
		330	2453	25	9.70	169	0.27	###
		340	2508	24	9.25	161	0.16	5.10
		350	2562	24	8.84	154	0.06	5.07
		360	2615	23	8.45	147	-0.04	5.03
6.5	750	220	1857	35	18.19	317	2.70	5.81
		230	1927	34	17.09	298	2.32	5.77
		240	1995	33	16.10	281	2.00	5.73
		250	2062	32	15.20	265	1.71	5.68
		260	2128	31	14.37	251	1.45	5.64
		270	2193	30	13.61	237	1.23	5.60
		280	2257	29	12.90	225	1.02	5.56
		290	2320	28	12.26	214	0.84	5.52
		300	2382	28	11.65	203	0.68	5.48
		310	2443	27	11.10	194	0.53	5.44
		320	2503	26	10.58	185	0.39	5.41
		330	2562	25	10.09	176	0.27	#
		340	2619	25	9.63	168	0.16	#
		350	2676	24	9.21	161	0.05	5.29
		360	2732	24	8.81	154	-0.04	5.25
6.5	800	220	1929	36	18.72	327	2.69	6.03
		230	2001	35	17.61	307	2.32	5.99
		240	2073	34	16.60	290	1.99	5.95
		250	2143	33	15.68	274	1.70	5.91
		260	2212	32	14.83	259	1.45	5.87
		270	2280	31	14.06	245	1.22	5.82
		280	2347	30	13.34	233	1.02	5.78
		290	2413	29	12.68	221	0.84	5.74
		300	2478	28	12.07	211	0.67	5.70
		310	2542	28	11.50	201	0.52	5.66
		320	2604	27	10.97	191	0.39	5.63
		330	2666	26	10.47	183	0.27	5.59
		340	2727	26	10.00	175	0.15	#
		350	2787	25	9.57	167	0.05	#
		360	2845	24	9.16	160	-0.04	5.47
6.5	850	220	1998	37	19.23	336	2.68	6.25
		230	2074	35	18.10	316	2.31	6.21
		240	2148	34	17.08	298	1.99	6.16
		250	2221	33	16.14	282	1.70	6.12
		260	2294	32	15.28	267	1.45	6.08
		270	2365	31	14.49	253	1.22	6.04

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	900	280	2434	31	13.76	240	1.02	6.00
		290	2503	30	13.09	228	0.83	5.96
		300	2571	29	12.46	217	0.67	5.92
		310	2638	28	11.88	207	0.52	5.88
		320	2703	27	11.34	198	0.39	5.84
		330	2768	27	10.83	189	0.26	5.80
		340	2831	26	10.36	181	0.15	5.76
		350	2894	26	9.91	173	0.05	# 5.72
		360	2956	25	9.50	166	-0.05	# 5.69
		220	2066	37	19.72	344	2.68	6.46
		230	2144	36	18.57	324	2.31	6.42
		240	2222	35	17.53	306	1.98	6.37
		250	2298	34	16.58	289	1.69	6.33
		260	2373	33	15.71	274	1.44	6.29
		270	2447	32	14.91	260	1.21	6.25
		280	2519	31	14.17	247	1.01	6.21
		290	2591	30	13.48	235	0.83	6.17
		300	2662	30	12.85	224	0.67	6.13
		310	2731	29	12.25	214	0.52	6.09
		320	2800	28	11.70	204	0.38	6.05
6.5	950	330	2867	27	11.19	195	0.26	6.01
		340	2934	27	10.70	187	0.15	5.97
		350	2999	26	10.25	179	0.05	5.93
		360	3063	26	9.82	171	-0.05	# 5.89
		220	2132	38	20.19	352	2.67	6.66
		230	2213	37	19.03	332	2.30	6.62
		240	2293	36	17.98	314	1.98	6.58
		250	2372	35	17.01	297	1.69	6.54
		260	2450	34	16.13	281	1.44	6.49
		270	2527	33	15.31	267	1.21	6.45
		280	2602	32	14.56	254	1.01	6.41
		290	2677	31	13.87	242	0.83	6.37
		300	2750	30	13.22	231	0.66	6.33
		310	2823	29	12.62	220	0.51	6.29
		320	2894	29	12.05	210	0.38	6.25
		330	2964	28	11.53	201	0.26	6.21
		340	3033	27	11.04	193	0.15	6.17
		350	3101	27	10.58	185	0.04	6.13
		360	3168	26	10.14	177	-0.05	6.09
6.5	1000	220	2196	39	20.65	360	2.66	6.86
		230	2280	38	19.48	340	2.29	6.82
		240	2363	37	18.41	321	1.97	6.78
		250	2445	35	17.43	304	1.69	6.73
		260	2525	34	16.53	289	1.43	6.69
		270	2605	33	15.71	274	1.21	6.65
		280	2683	33	14.94	261	1.00	6.61
		290	2760	32	14.24	248	0.82	6.57
		300	2837	31	13.58	237	0.66	6.53
		310	2911	30	12.97	226	0.51	6.49
		320	2986	29	12.39	216	0.38	6.45
		330	3058	29	11.86	207	0.25	6.41

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	1250	340	3130	28	11.36	198	0.14	6.37
		350	3201	27	10.89	190	0.04	6.33
		360	3271	27	10.45	182	-0.05	6.29
		220	2497	42	22.72	397	2.63	7.79
		230	2594	41	21.49	375	2.27	7.75
		240	2690	40	20.37	355	1.94	7.71
		250	2785	38	19.33	337	1.66	7.66
		260	2879	37	18.38	321	1.41	7.62
		270	2971	36	17.50	305	1.19	7.58
		280	3062	35	16.69	291	0.98	7.54
		290	3152	35	15.93	278	0.80	7.50
		300	3241	34	15.23	266	0.64	7.45
		310	3329	33	14.58	254	0.50	7.41
		320	3415	32	13.96	244	0.36	7.37
		330	3500	31	13.39	234	0.24	7.33
6.5	1500	340	3585	31	12.85	224	0.13	7.29
		350	3668	30	12.35	215	0.03	7.25
		360	3750	29	11.87	207	-0.06	7.21
		220	2772	44	24.52	428	2.60	8.64
		230	2881	43	23.24	406	2.24	8.59
		240	2989	42	22.07	385	1.92	8.55
		250	3096	41	20.99	366	1.64	8.51
		260	3201	40	19.99	349	1.39	8.47
		270	3305	39	19.08	333	1.16	8.42
		280	3408	38	18.22	318	0.97	8.38
		290	3510	37	17.43	304	0.79	8.34
		300	3610	36	16.69	291	0.63	8.30
		310	3709	35	16.00	279	0.48	8.26
		320	3808	34	15.35	268	0.35	8.21
		330	3904	34	14.74	257	0.23	8.17
6.5	1750	340	4000	33	14.17	247	0.12	8.13
		350	4095	32	13.63	238	0.02	8.09
		360	4188	31	13.13	229	-0.08	8.05
		220	3026	47	26.12	456	2.58	9.42
		230	3147	45	24.80	433	2.22	9.37
		240	3266	44	23.59	412	1.90	9.33
		250	3383	43	22.47	392	1.62	9.29
		260	3500	42	21.44	374	1.37	9.24
		270	3615	41	20.49	357	1.15	9.20
		280	3729	40	19.60	342	0.95	9.16
		290	3841	39	18.77	328	0.78	9.12
		300	3952	38	18.00	314	0.62	9.07
		310	4062	37	17.28	301	0.47	9.03
		320	4171	36	16.60	290	0.34	8.99
		330	4279	36	15.96	279	0.22	8.95
6.5	2000	340	4385	35	15.37	268	0.11	8.91
		350	4490	34	14.80	258	0.01	8.87
		360	4594	33	14.27	249	-0.08	8.83
		220	3265	48	27.57	481	2.59	10.14
		230	3396	47	26.22	457	2.22	10.10
		240	3525	46	24.97	436	1.91	10.06

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	2250	250	3653	45	23.82	416	1.63	10.01
		260	3780	44	22.76	397	1.38	9.97
		270	3905	43	21.77	380	1.15	9.93
		280	4029	42	20.85	364	0.96	9.88
		290	4152	41	20.00	349	0.78	9.84
		300	4273	40	19.20	335	0.62	9.80
		310	4393	39	18.45	322	0.47	9.76
		320	4512	38	17.75	310	0.34	9.72
		330	4630	37	17.08	298	0.22	9.67
		340	4746	37	16.46	287	0.11	9.63
		350	4861	36	15.88	277	0.01	9.59
		360	4975	35	15.32	267	-0.08	9.55
		220	3492	50	28.89	504	2.59	10.83
		230	3632	49	27.50	480	2.23	10.78
		240	3771	48	26.23	458	1.91	10.74
		250	3909	47	25.05	437	1.63	10.70
		260	4045	46	23.96	418	1.38	10.65
		270	4180	44	22.95	400	1.16	10.61
		280	4314	43	22.00	384	0.96	10.57
		290	4446	43	21.12	369	0.78	10.52
6.5	2500	300	4577	42	20.30	354	0.62	10.48
		310	4707	41	19.52	341	0.47	10.44
		320	4835	40	18.80	328	0.34	10.40
		330	4962	39	18.11	316	0.22	10.36
		340	5087	38	17.47	305	0.11	10.31
		350	5212	37	16.86	294	0.01	10.27
		360	5335	37	16.29	284	-0.08	10.23
		220	3707	52	30.09	525	2.59	11.48
		230	3857	50	28.68	500	2.23	11.43
		240	4006	49	27.38	478	1.91	11.39
		250	4153	48	26.18	457	1.63	11.34
		260	4298	47	25.06	437	1.38	11.30
		270	4443	46	24.03	419	1.16	11.26
		280	4585	45	23.06	402	0.96	11.21
		290	4727	44	22.16	387	0.78	11.17
		300	4867	43	21.31	372	0.62	11.13
		310	5005	42	20.52	358	0.48	11.09
		320	5143	41	19.77	345	0.34	11.05
		330	5278	40	19.07	333	0.22	11.00
		340	5413	40	18.40	321	0.11	10.96
6.5	2750	350	5547	39	17.77	310	0.01	10.92
		360	5679	38	17.18	300	-0.08	10.88
		220	3914	53	31.19	544	2.60	12.09
		230	4073	52	29.76	519	2.23	12.05
		240	4231	50	28.44	496	1.91	12.01
		250	4387	49	27.22	475	1.63	11.96
		260	4541	48	26.08	455	1.38	11.92
		270	4694	47	25.03	437	1.16	11.88
		280	4845	46	24.04	419	0.96	11.83
		290	4996	45	23.11	403	0.78	11.79
		300	5144	44	22.25	388	0.62	11.75

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	3000	310	5292	43	21.44	374	0.48	11.71
		320	5438	43	20.67	361	0.35	11.66
		330	5582	42	19.95	348	0.22	11.62
		340	5726	41	19.27	336	0.11	11.58
		350	5867	40	18.63	325	0.01	11.54
		360	6008	39	18.02	314	-0.08	11.50
		220	4113	54	32.20	562	2.60	12.68
		230	4281	53	30.76	537	2.24	12.64
		240	4447	52	29.42	513	1.92	12.60
		250	4612	51	28.18	492	1.64	12.55
		260	4775	49	27.03	472	1.39	12.51
		270	4936	48	25.95	453	1.16	12.47
		280	5096	47	24.95	435	0.96	12.42
		290	5255	47	24.01	419	0.79	12.38
		300	5412	46	23.13	404	0.62	12.34
		310	5567	45	22.30	389	0.48	12.30
		320	5721	44	21.52	375	0.35	12.25
		330	5875	43	20.78	363	0.23	12.21
		340	6026	42	20.08	350	0.12	12.17
		350	6176	41	19.42	339	0.02	12.13
6.5	3250	360	6324	41	18.80	328	-0.08	12.09
		220	4306	55	33.14	578	2.60	13.25
		230	4482	54	31.68	553	2.24	13.21
		240	4656	53	30.33	529	1.92	13.17
		250	4829	52	29.08	507	1.64	13.12
		260	5000	51	27.91	487	1.39	13.08
		270	5170	50	26.82	468	1.17	13.04
		280	5338	49	25.80	450	0.97	12.99
		290	5505	48	24.84	434	0.79	12.95
		300	5670	47	23.95	418	0.63	12.91
		310	5834	46	23.10	403	0.48	12.87
		320	5996	45	22.31	389	0.35	12.82
		330	6157	44	21.56	376	0.23	12.78
		340	6316	43	20.84	364	0.12	12.74
		350	6474	43	20.17	352	0.02	12.70
		360	6631	42	19.54	341	-0.08	12.66
		220	4493	56	34.02	594	2.60	13.80
		230	4677	55	32.55	568	2.24	13.76
		240	4860	54	31.18	544	1.92	13.71
		250	5040	53	29.92	522	1.64	13.67
6.5	3500	260	5219	52	28.73	501	1.39	13.63
		270	5397	51	27.63	482	1.17	13.58
		280	5573	50	26.60	464	0.97	13.54
		290	5748	49	25.63	447	0.79	13.50
		300	5921	48	24.72	431	0.63	13.46
		310	6092	47	23.86	416	0.48	13.41
		320	6262	46	23.05	402	0.35	13.37
		330	6431	45	22.29	389	0.23	13.33
		340	6598	44	21.56	376	0.12	13.29
		350	6763	44	20.88	364	0.02	13.25
		360	6928	43	20.23	353	-0.07	13.21

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	3750	220	4675	57	34.84	608	2.61	14.33
		230	4867	56	33.36	582	2.24	14.29
		240	5057	55	31.98	558	1.92	14.24
		250	5246	54	30.70	536	1.64	14.20
		260	5433	53	29.51	515	1.39	14.16
		270	5618	52	28.39	495	1.17	14.11
		280	5802	51	27.35	477	0.97	14.07
		290	5984	50	26.37	460	0.79	14.03
		300	6164	49	25.44	444	0.63	13.99
		310	6343	48	24.57	429	0.48	13.94
		320	6521	47	23.75	414	0.35	13.90
		330	6697	46	22.98	401	0.23	13.86
		340	6872	45	22.24	388	0.12	13.82
		350	7045	45	21.55	376	0.02	13.78
		360	7216	44	20.89	364	-0.07	13.74
6.5	4000	220	4852	58	35.61	621	2.61	14.84
		230	5052	57	34.12	595	2.25	14.80
		240	5250	55	32.73	571	1.93	14.76
		250	5446	54	31.44	549	1.64	14.71
		260	5640	53	30.24	528	1.39	14.67
		270	5833	52	29.11	508	1.17	14.63
		280	6024	51	28.06	490	0.97	14.58
		290	6214	50	27.06	472	0.79	14.54
		300	6402	50	26.13	456	0.63	14.50
		310	6588	49	25.25	441	0.48	14.46
		320	6773	48	24.42	426	0.35	14.42
		330	6957	47	23.63	412	0.23	14.37
		340	7139	46	22.88	399	0.12	14.33
		350	7319	45	22.18	387	0.02	14.29
		360	7497	45	21.51	375	-0.07	14.25
6.5	4250	220	5026	58	36.33	634	2.61	15.34
		230	5233	57	34.83	608	2.25	15.30
		240	5438	56	33.44	584	1.93	15.25
		250	5641	55	32.14	561	1.65	15.21
		260	5843	54	30.93	540	1.40	15.17
		270	6043	53	29.79	520	1.17	15.12
		280	6242	52	28.72	501	0.97	15.08
		290	6439	51	27.72	484	0.79	15.04
		300	6634	50	26.78	467	0.63	15.00
		310	6828	49	25.89	452	0.49	14.96
		320	7019	49	25.05	437	0.35	14.91
		330	7210	48	24.25	423	0.23	14.87
		340	7399	47	23.50	410	0.12	14.83
		350	7586	46	22.78	398	0.02	14.79
		360	7772	45	22.10	386	-0.07	14.75
6.5	4500	220	5195	59	37.01	646	2.62	15.83
		230	5410	58	35.51	620	2.25	15.78
		240	5622	57	34.11	595	1.93	15.74
		250	5833	56	32.80	572	1.65	15.70
		260	6042	55	31.58	551	1.40	15.65
		270	6249	54	30.43	531	1.18	15.61

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	4750	280	6455	53	29.36	512	0.98	15.57
		290	6659	52	28.35	495	0.80	15.52
		300	6861	51	27.39	478	0.63	15.48
		310	7062	50	26.49	462	0.49	15.44
		320	7261	49	25.65	448	0.35	15.40
		330	7458	49	24.84	433	0.23	15.36
		340	7654	48	24.08	420	0.12	15.32
		350	7848	47	23.35	407	0.02	15.27
		360	8041	46	22.66	395	-0.07	15.23
		220	5362	60	37.66	657	2.62	16.30
		230	5583	59	36.14	631	2.25	16.25
		240	5803	58	34.74	606	1.93	16.21
		250	6021	57	33.42	583	1.65	16.17
		260	6237	56	32.19	562	1.40	16.12
		270	6451	55	31.04	542	1.18	16.08
		280	6663	54	29.96	523	0.98	16.04
		290	6874	53	28.94	505	0.80	16.00
		300	7084	52	27.98	488	0.64	15.95
		310	7291	51	27.07	472	0.49	15.91
		320	7497	50	26.21	457	0.36	15.87
		330	7701	49	25.40	443	0.24	15.83
		340	7904	49	24.63	430	0.12	15.79
		350	8105	48	23.90	417	0.02	15.75
		360	8304	47	23.20	405	-0.07	15.71
6.5	5000	220	5525	60	38.26	668	2.62	16.76
		230	5754	59	36.75	641	2.26	16.71
		240	5980	58	35.33	617	1.94	16.67
		250	6205	57	34.01	594	1.65	16.63
		260	6428	56	32.78	572	1.40	16.58
		270	6649	55	31.62	552	1.18	16.54
		280	6868	54	30.53	533	0.98	16.50
		290	7086	53	29.51	515	0.80	16.46
		300	7302	53	28.54	498	0.64	16.42
		310	7516	52	27.62	482	0.49	16.37
		320	7729	51	26.76	467	0.36	16.33
		330	7940	50	25.94	453	0.24	16.29
		340	8149	49	25.16	439	0.13	16.25
		350	8356	48	24.42	426	0.02	16.21
		360	8563	48	23.71	414	-0.07	16.17
6.5	5500	220	5844	61	39.39	687	2.63	17.65
		230	6087	60	37.86	661	2.26	17.60
		240	6326	59	36.44	636	1.94	17.56
		250	6565	58	35.11	613	1.66	17.52
		260	6801	57	33.87	591	1.41	17.47
		270	7036	56	32.70	571	1.18	17.43
		280	7268	56	31.60	551	0.98	17.39
		290	7499	55	30.56	533	0.80	17.35
		300	7728	54	29.58	516	0.64	17.31
		310	7956	53	28.65	500	0.49	17.26
		320	8182	52	27.77	485	0.36	17.22
		330	8405	51	26.94	470	0.24	17.18

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	6000	340	8627	51	26.15	456	0.13	17.14
		350	8848	50	25.39	443	0.03	17.10
		360	9066	49	24.68	431	-0.07	17.06
		220	6154	62	40.40	705	2.63	18.50
		230	6410	61	38.87	678	2.27	18.46
		240	6663	60	37.45	653	1.94	18.41
		250	6914	59	36.11	630	1.66	18.37
		260	7164	58	34.86	608	1.41	18.33
		270	7411	57	33.68	588	1.19	18.28
		280	7657	57	32.57	568	0.98	18.24
		290	7900	56	31.52	550	0.80	18.20
		300	8142	55	30.53	533	0.64	18.16
		310	8383	54	29.59	516	0.50	18.12
		320	8621	53	28.70	501	0.36	18.08
		330	8857	52	27.86	486	0.24	18.04
6.5	6500	340	9091	52	27.05	472	0.13	18.00
		350	9324	51	26.29	459	0.03	17.95
		360	9555	50	25.56	446	-0.06	17.91
		220	6457	63	41.33	721	2.64	19.32
		230	6725	62	39.80	694	2.27	19.28
		240	6991	61	38.36	669	1.95	19.23
		250	7255	60	37.02	646	1.66	19.19
		260	7517	59	35.76	624	1.41	19.15
		270	7777	58	34.58	603	1.19	19.11
		280	8035	58	33.46	584	0.99	19.06
		290	8291	57	32.40	565	0.81	19.02
		300	8546	56	31.40	548	0.64	18.98
		310	8798	55	30.45	531	0.50	18.94
		320	9048	54	29.56	516	0.36	18.90
		330	9297	53	28.70	501	0.24	18.86
6.5	7000	340	9544	53	27.89	487	0.13	18.82
		350	9789	52	27.12	473	0.03	18.78
		360	10032	51	26.38	460	-0.06	18.74
		220	6719	64	42.32	738	2.64	20.00
		230	7012	63	40.73	711	2.27	20.00
		240	7304	62	39.23	685	1.95	20.00
		250	7588	61	37.86	661	1.67	19.98
		260	7863	60	36.59	639	1.42	19.94
		270	8136	59	35.40	618	1.19	19.90
		280	8406	58	34.28	598	0.99	19.86
		290	8674	58	33.21	580	0.81	19.82
		300	8941	57	32.21	562	0.65	19.77
		310	9205	56	31.25	545	0.50	19.73
		320	9467	55	30.35	530	0.37	19.69
		330	9728	54	29.48	514	0.24	19.65
6.5	7500	340	9986	54	28.66	500	0.13	19.61
		350	10242	53	27.88	487	0.03	19.57
		360	10497	52	27.14	474	-0.06	19.53
		220	6770	64	44.07	769	2.65	20.00
		230	7066	63	42.49	741	2.28	20.00
		240	7360	62	41.00	715	1.96	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	8000	250	7653	61	39.59	691	1.67	20.00
		260	7945	60	38.27	668	1.42	20.00
		270	8236	59	37.02	646	1.19	20.00
		280	8526	58	35.83	625	0.99	20.00
		290	8815	58	34.70	606	0.81	20.00
		300	9103	57	33.64	587	0.65	20.00
		310	9390	56	32.62	569	0.50	20.00
		320	9675	55	31.65	552	0.37	20.00
		330	9960	55	30.73	536	0.25	20.00
		340	10243	54	29.85	521	0.14	20.00
		350	10526	53	29.01	506	0.03	20.00
		360	10807	53	28.20	492	-0.06	20.00
		220	6822	64	45.69	797	2.65	20.00
		230	7120	63	44.11	770	2.28	20.00
		240	7417	62	42.63	744	1.96	20.00
		250	7712	61	41.22	719	1.67	20.00
		260	8006	60	39.90	696	1.42	20.00
		270	8300	59	38.64	674	1.20	20.00
		280	8592	58	37.45	654	1.00	20.00
		290	8883	57	36.32	634	0.81	20.00
6.5	8500	300	9173	57	35.25	615	0.65	20.00
		310	9461	56	34.22	597	0.50	20.00
		320	9749	55	33.24	580	0.37	20.00
		330	10036	54	32.31	564	0.25	20.00
		340	10321	54	31.42	548	0.14	20.00
		350	10606	53	30.56	533	0.04	20.00
		360	10889	52	29.75	519	-0.06	20.00
		220	6875	63	47.18	823	2.65	20.00
		230	7175	62	45.62	796	2.28	20.00
		240	7474	61	44.14	770	1.96	20.00
		250	7772	61	42.74	746	1.68	20.00
		260	8068	60	41.42	723	1.42	20.00
		270	8363	59	40.16	701	1.20	20.00
		280	8658	58	38.97	680	1.00	20.00
		290	8951	57	37.84	660	0.82	20.00
		300	9243	57	36.76	641	0.65	20.00
		310	9534	56	35.72	623	0.51	20.00
		320	9824	55	34.74	606	0.37	20.00
		330	10113	54	33.80	590	0.25	20.00
		340	10400	54	32.90	574	0.14	20.00
6.5	9000	350	10687	53	32.03	559	0.04	20.00
		360	10972	52	31.21	545	-0.06	20.00
		220	6929	63	48.57	847	2.66	20.00
		230	7231	62	47.01	820	2.29	20.00
		240	7532	61	45.54	795	1.96	20.00
		250	7832	60	44.15	770	1.68	20.00
		260	8130	60	42.83	747	1.43	20.00
		270	8428	59	41.58	726	1.20	20.00
		280	8725	58	40.39	705	1.00	20.00
		290	9020	57	39.26	685	0.82	20.00
		300	9314	56	38.17	666	0.66	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	9500	310	9607	56	37.14	648	0.51	20.00
		320	9899	55	36.15	631	0.37	20.00
		330	10190	54	35.20	614	0.25	20.00
		340	10480	53	34.30	598	0.14	20.00
		350	10769	53	33.43	583	0.04	20.00
		360	11056	52	32.59	569	-0.06	20.00
		220	6983	63	49.84	870	2.66	20.00
		230	7287	62	48.30	843	2.29	20.00
		240	7590	61	46.84	817	1.97	20.00
		250	7893	60	45.46	793	1.68	20.00
		260	8194	59	44.15	770	1.43	20.00
		270	8493	59	42.91	749	1.20	20.00
		280	8792	58	41.72	728	1.00	20.00
		290	9090	57	40.59	708	0.82	20.00
		300	9386	56	39.50	689	0.66	20.00
		310	9681	55	38.47	671	0.51	20.00
		320	9976	55	37.48	654	0.38	20.00
		330	10269	54	36.53	637	0.25	20.00
		340	10561	53	35.61	621	0.14	20.00
		350	10852	53	34.74	606	0.04	20.00
6.5	10000	360	11141	52	33.90	592	-0.05	20.00
		220	7037	63	51.03	890	2.66	20.00
		230	7344	62	49.50	864	2.29	20.00
		240	7650	61	48.06	839	1.97	20.00
		250	7954	60	46.69	815	1.68	20.00
		260	8257	59	45.38	792	1.43	20.00
		270	8560	58	44.14	770	1.21	20.00
		280	8860	58	42.96	750	1.00	20.00
		290	9160	57	41.83	730	0.82	20.00
		300	9459	56	40.75	711	0.66	20.00
		310	9756	55	39.72	693	0.51	20.00
		320	10053	54	38.73	676	0.38	20.00
		330	10348	54	37.77	659	0.25	20.00
		340	10642	53	36.86	643	0.14	20.00
		350	10935	52	35.98	628	0.04	20.00
		360	11227	52	35.14	613	-0.05	20.00
		220	7092	63	52.13	910	2.67	20.00
		230	7402	62	50.62	883	2.30	20.00
		240	7710	61	49.18	858	1.97	20.00
		250	8016	60	47.83	835	1.69	20.00
6.5	10500	260	8322	59	46.53	812	1.43	20.00
		270	8626	58	45.30	791	1.21	20.00
		280	8930	57	44.13	770	1.01	20.00
		290	9232	57	43.00	750	0.82	20.00
		300	9533	56	41.93	732	0.66	20.00
		310	9832	55	40.89	714	0.51	20.00
		320	10131	54	39.90	696	0.38	20.00
		330	10428	54	38.95	680	0.26	20.00
		340	10725	53	38.04	664	0.14	20.00
		350	11020	52	37.16	648	0.04	20.00
		360	11314	51	36.31	634	-0.05	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	11000	220	7148	62	53.15	927	2.67	20.00
		230	7460	62	51.65	901	2.30	20.00
		240	7770	61	50.24	877	1.97	20.00
		250	8079	60	48.89	853	1.69	20.00
		260	8387	59	47.61	831	1.44	20.00
		270	8694	58	46.39	809	1.21	20.00
		280	8999	57	45.22	789	1.01	20.00
		290	9304	56	44.10	770	0.83	20.00
		300	9607	56	43.03	751	0.66	20.00
		310	9909	55	42.00	733	0.51	20.00
		320	10210	54	41.01	716	0.38	20.00
		330	10510	53	40.06	699	0.26	20.00
		340	10808	53	39.15	683	0.15	20.00
		350	11106	52	38.27	668	0.04	20.00
		360	11402	51	37.42	653	-0.05	20.00
6.5	11500	220	7205	62	54.10	944	2.67	20.00
		230	7519	61	52.62	918	2.30	20.00
		240	7831	60	51.22	894	1.98	20.00
		250	8143	60	49.89	871	1.69	20.00
		260	8453	59	48.62	848	1.44	20.00
		270	8762	58	47.41	827	1.21	20.00
		280	9070	57	46.25	807	1.01	20.00
		290	9377	56	45.13	788	0.83	20.00
		300	9682	55	44.07	769	0.66	20.00
		310	9987	55	43.04	751	0.51	20.00
		320	10290	54	42.06	734	0.38	20.00
		330	10592	53	41.11	717	0.26	20.00
		340	10893	52	40.20	701	0.15	20.00
		350	11192	52	39.32	686	0.04	20.00
		360	11491	51	38.47	671	-0.05	20.00
6.5	12000	220	7262	62	54.99	960	2.67	20.00
		230	7578	61	53.53	934	2.30	20.00
		240	7893	60	52.14	910	1.98	20.00
		250	8207	59	50.82	887	1.69	20.00
		260	8520	58	49.56	865	1.44	20.00
		270	8831	58	48.36	844	1.21	20.00
		280	9142	57	47.21	824	1.01	20.00
		290	9451	56	46.11	805	0.83	20.00
		300	9758	55	45.05	786	0.66	20.00
		310	10065	54	44.03	768	0.52	20.00
		320	10371	54	43.05	751	0.38	20.00
		330	10675	53	42.10	735	0.26	20.00
		340	10978	52	41.19	719	0.15	20.00
		350	11280	52	40.32	704	0.04	20.00
		360	11581	51	39.47	689	-0.05	20.00
6.5	12500	220	7320	62	55.82	974	2.67	20.00
		230	7639	61	54.38	949	2.30	20.00
		240	7956	60	53.00	925	1.98	20.00
		250	8272	59	51.70	902	1.69	20.00
		260	8587	58	50.45	880	1.44	20.00
		270	8901	57	49.26	860	1.21	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	13000	280	9214	57	48.12	840	1.01	20.00
		290	9525	56	47.02	821	0.83	20.00
		300	9835	55	45.97	802	0.67	20.00
		310	10144	54	44.96	784	0.52	20.00
		320	10452	53	43.98	767	0.38	20.00
		330	10759	53	43.04	751	0.26	20.00
		340	11064	52	42.13	735	0.15	20.00
		350	11368	51	41.26	720	0.05	20.00
		360	11672	51	40.41	705	-0.05	20.00
		220	7378	62	56.60	988	2.68	20.00
		230	7699	61	55.17	963	2.31	20.00
		240	8019	60	53.81	939	1.98	20.00
		250	8338	59	52.52	916	1.69	20.00
		260	8656	58	51.28	895	1.44	20.00
		270	8972	57	50.10	874	1.21	20.00
		280	9287	56	48.97	855	1.01	20.00
		290	9601	56	47.88	836	0.83	20.00
		300	9913	55	46.84	817	0.67	20.00
		310	10225	54	45.83	800	0.52	20.00
		320	10535	53	44.86	783	0.38	20.00
		330	10844	53	43.93	767	0.26	20.00
		340	11152	52	43.02	751	0.15	20.00
		350	11458	51	42.15	736	0.05	20.00
		360	11763	50	41.31	721	-0.05	20.00
	13500	220	7437	62	57.33	1000	2.68	20.00
		230	7761	61	55.91	976	2.31	20.00
		240	8084	60	54.57	952	1.98	20.00
		250	8405	59	53.29	930	1.70	20.00
		260	8725	58	52.07	909	1.44	20.00
		270	9043	57	50.90	888	1.22	20.00
		280	9361	56	49.77	869	1.01	20.00
		290	9677	55	48.70	850	0.83	20.00
		300	9992	55	47.66	832	0.67	20.00
		310	10306	54	46.66	814	0.52	20.00
		320	10618	53	45.70	797	0.38	20.00
		330	10930	52	44.77	781	0.26	20.00
		340	11240	52	43.87	766	0.15	20.00
		350	11549	51	43.00	750	0.05	20.00
		360	11856	50	42.16	736	-0.05	20.00
	14000	220	7497	61	58.01	1012	2.68	20.00
		230	7823	60	56.61	988	2.31	20.00
		240	8148	60	55.28	965	1.98	20.00
		250	8472	59	54.02	943	1.70	20.00
		260	8795	58	52.81	921	1.44	20.00
		270	9116	57	51.65	901	1.22	20.00
		280	9436	56	50.53	882	1.01	20.00
		290	9754	55	49.46	863	0.83	20.00
		300	10072	54	48.44	845	0.67	20.00
		310	10388	54	47.44	828	0.52	20.00
		320	10703	53	46.49	811	0.38	20.00
		330	11017	52	45.56	795	0.26	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
6.5	14500	340	11329	51	44.67	779	0.15	20.00
		350	11640	51	43.80	764	0.05	20.00
		360	11950	50	42.97	750	-0.05	20.00
		220	7558	61	58.65	1023	2.68	20.00
		230	7886	60	57.27	999	2.31	20.00
		240	8214	59	55.95	976	1.98	20.00
		250	8540	58	54.70	954	1.70	20.00
		260	8865	58	53.50	934	1.44	20.00
		270	9189	57	52.35	914	1.22	20.00
		280	9511	56	51.25	894	1.01	20.00
		290	9833	55	50.19	876	0.83	20.00
		300	10152	54	49.17	858	0.67	20.00
		310	10471	53	48.18	841	0.52	20.00
		320	10788	53	47.23	824	0.38	20.00
		330	11104	52	46.32	808	0.26	20.00
6.5	15000	340	11419	51	45.43	793	0.15	20.00
		350	11733	51	44.57	778	0.05	20.00
		360	12045	50	43.74	763	-0.05	20.00
		220	7619	61	59.25	1034	2.68	20.00
		230	7950	60	57.88	1010	2.31	20.00
		240	8280	59	56.58	987	1.98	20.00
		250	8609	58	55.34	966	1.70	20.00
		260	8937	57	54.16	945	1.44	20.00
		270	9263	56	53.02	925	1.22	20.00
		280	9588	56	51.93	906	1.01	20.00
		290	9912	55	50.88	888	0.83	20.00
		300	10234	54	49.86	870	0.67	20.00
		310	10555	53	48.89	853	0.52	20.00
		320	10875	52	47.94	837	0.38	20.00
		330	11193	52	47.03	821	0.26	20.00
		340	11511	51	46.15	805	0.15	20.00
		350	11827	50	45.29	790	0.05	20.00
		360	12142	50	44.46	776	-0.05	20.00

8 Dive 7.5 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
7.5	200	220	784	21	9.57	167	2.76	#	2.46
		230	806	20	8.81	154	2.38		2.42
		240	828	19	8.12	142	2.05		2.38
		250	849	19	7.51	131	1.76		2.34
		260	870	18	6.94	121	1.50		2.31
		270	890	18	6.44	112	1.27		2.27
		280	908	17	5.98	104	1.06		2.24
		290	927	17	5.55	97	0.88		2.21
		300	944	16	5.17	90	0.71		2.17
		310	961	16	4.81	84	0.56		2.14
		320	977	16	4.49	78	0.42		2.11
		330	993	15	4.18	73	0.30		2.08
		340	1008	15	3.90	68	0.18		2.05
		350	1023	15	3.64	64	0.08		2.02
		360	1037	14	3.40	59	-0.02		1.99
7.5	250	220	909	23	10.62	185	2.75	#	2.85
		230	937	22	9.81	171	2.37		2.81
		240	964	21	9.08	159	2.04		2.77
		250	990	21	8.43	147	1.75		2.73
		260	1015	20	7.83	137	1.49		2.69
		270	1039	19	7.29	127	1.26		2.66
		280	1063	19	6.79	119	1.06		2.62
		290	1086	18	6.34	111	0.87		2.58
		300	1108	18	5.92	103	0.71		2.55
		310	1129	17	5.54	97	0.56		2.52
		320	1150	17	5.19	91	0.42		2.48
		330	1170	17	4.86	85	0.29		2.45
		340	1189	16	4.56	80	0.18		2.42
		350	1207	16	4.27	75	0.08		2.38
		360	1225	15	4.01	70	-0.02		2.35
7.5	300	220	1024	25	11.57	202	2.74	#	3.21
		230	1056	24	10.72	187	2.37		3.17
		240	1088	23	9.96	174	2.04		3.13
		250	1118	22	9.26	162	1.75		3.09
		260	1148	21	8.63	151	1.49		3.05
		270	1177	21	8.06	141	1.26		3.01
		280	1205	20	7.54	131	1.05		2.97
		290	1232	20	7.06	123	0.87		2.93
		300	1258	19	6.62	115	0.70		2.90
		310	1283	19	6.21	108	0.55		2.86
		320	1308	18	5.83	102	0.42		2.83
		330	1332	18	5.48	96	0.29		2.79
		340	1355	17	5.16	90	0.18		2.76
		350	1378	17	4.86	85	0.07		2.72
		360	1400	17	4.57	80	-0.02		2.69
7.5	350	220	1130	26	12.44	217	2.74	#	3.54
		230	1167	25	11.56	202	2.36		3.50
		240	1203	24	10.76	188	2.03		3.46

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
7.5	400	250	1238	24	10.03	175	1.74	#	3.42
		260	1272	23	9.37	164	1.48		3.38
		270	1305	22	8.77	153	1.26		3.34
		280	1337	21	8.22	143	1.05		3.30
		290	1368	21	7.72	135	0.87		3.26
		300	1398	20	7.25	127	0.70		3.22
		310	1427	20	6.83	119	0.55		3.18
		320	1456	19	6.43	112	0.41		3.15
		330	1484	19	6.06	106	0.29		3.11
		340	1511	18	5.71	100	0.17		3.07
		350	1538	18	5.39	94	0.07		3.04
		360	1563	18	5.10	89	-0.03		3.00
		220	1230	28	13.25	231	2.73	#	3.86
		230	1271	27	12.33	215	2.36		3.81
		240	1311	26	11.50	201	2.03		3.77
		250	1350	25	10.75	188	1.74		3.73
		260	1388	24	10.06	176	1.48		3.69
		270	1424	23	9.44	165	1.25		3.64
		280	1461	23	8.86	155	1.05		3.60
		290	1496	22	8.34	145	0.86		3.56
		300	1530	21	7.85	137	0.70		3.52
		310	1563	21	7.40	129	0.55		3.49
		320	1595	20	6.98	122	0.41		3.45
7.5	450	330	1627	20	6.60	115	0.28	#	3.41
		340	1658	19	6.24	109	0.17		3.37
		350	1687	19	5.90	103	0.07		3.34
		360	1716	19	5.59	98	-0.03		3.30
		220	1324	29	14.00	244	2.72		4.15
		230	1369	28	13.05	228	2.35		4.11
		240	1413	27	12.19	213	2.02		4.06
		250	1456	26	11.41	199	1.73		4.02
		260	1497	25	10.70	187	1.48		3.98
		270	1538	25	10.06	175	1.25		3.93
		280	1577	24	9.46	165	1.04		3.89
		290	1617	23	8.91	156	0.86		3.85
		300	1654	23	8.41	147	0.69	#	3.81
		310	1691	22	7.94	139	0.54		3.77
		320	1727	21	7.51	131	0.41		3.73
		330	1762	21	7.11	124	0.28		3.69
		340	1797	20	6.73	117	0.17		3.66
		350	1830	20	6.38	111	0.07		3.62
		360	1862	19	6.05	106	-0.03		3.58
		220	1413	30	14.71	257	2.72		4.43
		230	1462	29	13.73	240	2.34		4.38
		240	1509	28	12.84	224	2.02		4.34
		250	1556	27	12.04	210	1.73		4.30
		260	1601	26	11.31	197	1.47		4.25
7.5	500	270	1646	26	10.64	186	1.24	#	4.21
		280	1689	25	10.03	175	1.04		4.17
		290	1731	24	9.46	165	0.85		4.13
		300	1773	24	8.94	156	0.69		4.09

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	550	310	1813	23	8.46	148	0.54	4.04
		320	1852	22	8.01	140	0.40	4.00
		330	1891	22	7.59	132	0.28	3.97
		340	1929	21	7.20	126	0.17	3.93
		350	1965	21	6.84	119	0.06	3.89
		360	2001	20	6.50	113	-0.03	3.85
		220	1498	31	15.37	268	2.71	4.70
		230	1551	30	14.37	251	2.34	4.65
		240	1602	29	13.46	235	2.01	4.61
		250	1652	28	12.64	221	1.72	4.56
		260	1701	27	11.89	207	1.47	4.52
		270	1749	27	11.20	195	1.24	4.47
		280	1796	26	10.56	184	1.03	4.43
		290	1841	25	9.98	174	0.85	# 4.39
		300	1886	24	9.44	165	0.69	4.35
		310	1930	24	8.94	156	0.54	4.31
		320	1973	23	8.48	148	0.40	4.27
		330	2014	23	8.05	140	0.28	4.22
		340	2056	22	7.64	133	0.16	4.19
		350	2095	22	7.27	127	0.06	4.15
7.5	600	360	2135	21	6.91	121	-0.03	4.11
		220	1580	32	16.00	279	2.71	4.95
		230	1636	31	14.97	261	2.33	4.91
		240	1690	30	14.05	245	2.01	4.86
		250	1744	29	13.20	230	1.72	4.82
		260	1796	28	12.43	217	1.46	4.77
		270	1848	28	11.72	205	1.23	4.73
		280	1898	27	11.08	193	1.03	4.68
		290	1947	26	10.48	183	0.85	4.64
		300	1995	25	9.92	173	0.68	# 4.60
		310	2042	25	9.41	164	0.53	4.56
		320	2088	24	8.93	156	0.40	4.52
		330	2133	23	8.48	148	0.27	4.47
		340	2177	23	8.07	141	0.16	4.43
		350	2220	22	7.68	134	0.06	4.39
		360	2263	22	7.31	128	-0.04	4.35
		220	1658	33	16.60	290	2.70	5.20
		230	1718	32	15.55	271	2.33	5.15
		240	1776	31	14.61	255	2.00	5.11
		250	1832	30	13.74	240	1.71	5.06
7.5	650	260	1888	29	12.96	226	1.46	5.02
		270	1943	28	12.23	213	1.23	4.97
		280	1996	28	11.56	202	1.03	4.93
		290	2049	27	10.95	191	0.84	4.88
		300	2100	26	10.38	181	0.68	4.84
		310	2150	25	9.85	172	0.53	# 4.80
		320	2199	25	9.36	163	0.39	4.76
		330	2247	24	8.90	155	0.27	4.71
		340	2295	24	8.47	148	0.16	4.67
		350	2341	23	8.08	141	0.05	4.63
		360	2386	23	7.70	134	-0.04	4.59

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	700	220	1734	34	17.17	300	2.69	5.44
		230	1797	33	16.11	281	2.32	5.39
		240	1858	32	15.14	264	2.00	5.34
		250	1918	31	14.26	249	1.71	5.30
		260	1977	30	13.45	235	1.45	5.25
		270	2035	29	12.71	222	1.23	5.21
		280	2091	28	12.03	210	1.02	5.16
		290	2147	28	11.40	199	0.84	5.12
		300	2201	27	10.82	189	0.67	5.07
		310	2254	26	10.28	179	0.53	5.03
		320	2306	26	9.77	171	0.39	# 4.99
		330	2358	25	9.30	162	0.27	4.95
		340	2408	24	8.87	155	0.16	4.90
		350	2457	24	8.45	148	0.05	4.86
		360	2505	23	8.07	141	-0.04	4.82
7.5	750	220	1808	35	17.72	309	2.69	5.66
		230	1873	34	16.64	290	2.32	5.62
		240	1937	33	15.65	273	1.99	5.57
		250	2001	32	14.75	257	1.70	5.52
		260	2063	31	13.93	243	1.45	5.48
		270	2123	30	13.18	230	1.22	5.43
		280	2183	29	12.48	218	1.02	5.39
		290	2241	28	11.84	207	0.84	5.34
		300	2299	28	11.24	196	0.67	5.30
		310	2355	27	10.69	187	0.52	5.26
		320	2410	26	10.17	177	0.39	5.21
		330	2464	26	9.69	169	0.26	### 5.17
		340	2517	25	9.24	161	0.15	5.13
		350	2569	25	8.82	154	0.05	5.09
		360	2621	24	8.43	147	-0.04	5.05
7.5	800	220	1879	36	18.24	318	2.68	5.89
		230	1947	35	17.14	299	2.31	5.84
		240	2015	34	16.14	282	1.98	5.79
		250	2081	33	15.23	266	1.70	5.75
		260	2146	32	14.39	251	1.44	5.70
		270	2210	31	13.62	238	1.22	5.65
		280	2272	30	12.91	225	1.01	5.61
		290	2333	29	12.26	214	0.83	5.56
		300	2394	28	11.65	203	0.67	5.52
		310	2453	28	11.08	193	0.52	5.48
		320	2511	27	10.56	184	0.38	5.43
		330	2568	26	10.06	176	0.26	# 5.39
		340	2624	26	9.61	168	0.15	# 5.35
		350	2679	25	9.18	160	0.05	5.30
		360	2733	25	8.77	153	-0.05	5.26
7.5	850	220	1948	37	18.75	327	2.67	6.10
		230	2019	36	17.63	308	2.30	6.05
		240	2090	35	16.61	290	1.98	6.01
		250	2159	33	15.68	274	1.69	5.96
		260	2227	33	14.83	259	1.44	5.91
		270	2293	32	14.05	245	1.21	5.87

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	900	280	2359	31	13.33	233	1.01	5.82
		290	2423	30	12.66	221	0.83	5.78
		300	2486	29	12.04	210	0.66	5.73
		310	2548	28	11.47	200	0.52	5.69
		320	2609	28	10.93	191	0.38	5.64
		330	2669	27	10.43	182	0.26	5.60
		340	2728	26	9.95	174	0.15	# 5.56
		350	2785	26	9.52	166	0.04	# 5.52
		360	2842	25	9.10	159	-0.05	5.47
		220	2015	38	19.24	336	2.67	6.31
		230	2089	36	18.10	316	2.30	6.26
		240	2162	35	17.07	298	1.97	6.21
		250	2234	34	16.13	281	1.69	6.17
		260	2305	33	15.26	266	1.43	6.12
		270	2375	32	14.47	252	1.21	6.07
		280	2443	31	13.73	240	1.01	6.03
		290	2510	31	13.05	228	0.82	5.98
		300	2576	30	12.42	217	0.66	5.94
		310	2641	29	11.83	206	0.51	5.89
		320	2704	28	11.29	197	0.38	5.85
7.5	950	330	2767	28	10.78	188	0.26	5.81
		340	2828	27	10.30	180	0.14	5.76
		350	2889	26	9.85	172	0.04	# 5.72
		360	2948	26	9.42	164	-0.05	5.68
		220	2080	38	19.70	344	2.66	6.51
		230	2158	37	18.56	324	2.29	6.47
		240	2234	36	17.51	305	1.97	6.42
		250	2308	35	16.55	289	1.68	6.37
		260	2382	34	15.67	274	1.43	6.32
		270	2454	33	14.87	259	1.20	6.28
		280	2525	32	14.12	246	1.00	6.23
		290	2595	31	13.43	234	0.82	6.19
		300	2664	30	12.79	223	0.66	6.14
		310	2731	30	12.19	213	0.51	6.10
		320	2797	29	11.63	203	0.38	6.05
		330	2863	28	11.11	194	0.25	6.01
		340	2927	28	10.62	185	0.14	5.96
		350	2990	27	10.17	177	0.04	5.92
		360	3052	26	9.74	170	-0.05	# 5.88
7.5	1000	220	2144	39	20.16	352	2.65	6.71
		230	2224	38	18.99	331	2.29	6.66
		240	2303	37	17.93	313	1.96	6.62
		250	2381	36	16.96	296	1.68	6.57
		260	2457	35	16.07	280	1.43	6.52
		270	2532	34	15.25	266	1.20	6.47
		280	2605	33	14.50	253	1.00	6.43
		290	2678	32	13.79	241	0.82	6.38
		300	2749	31	13.14	229	0.65	6.34
		310	2819	30	12.54	219	0.51	6.29
		320	2888	30	11.97	209	0.37	6.25
		330	2956	29	11.44	200	0.25	6.20

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	1250	340	3023	28	10.94	191	0.14	6.16
		350	3089	28	10.48	183	0.04	6.12
		360	3153	27	10.04	175	-0.06	# 6.07
		220	2444	42	22.21	388	2.62	7.64
		230	2537	41	20.99	366	2.26	7.59
		240	2628	40	19.87	347	1.94	7.54
		250	2719	39	18.84	329	1.65	7.49
		260	2808	38	17.90	312	1.40	7.45
		270	2895	37	17.03	297	1.18	7.40
		280	2982	36	16.22	283	0.98	7.35
		290	3067	35	15.47	270	0.80	7.30
		300	3151	34	14.78	258	0.64	7.26
		310	3233	33	14.13	247	0.49	7.21
		320	3315	32	13.52	236	0.36	7.17
		330	3395	32	12.95	226	0.24	7.12
7.5	1500	340	3474	31	12.42	217	0.13	7.08
		350	3551	30	11.92	208	0.02	7.03
		360	3628	29	11.44	200	-0.07	6.99
		220	2717	45	23.99	419	2.59	8.48
		230	2822	43	22.72	396	2.23	8.43
		240	2925	42	21.56	376	1.91	8.38
		250	3028	41	20.48	357	1.63	8.34
		260	3128	40	19.50	340	1.38	8.29
		270	3228	39	18.58	324	1.16	8.24
		280	3325	38	17.74	310	0.96	8.19
		290	3422	37	16.95	296	0.78	8.14
		300	3517	36	16.22	283	0.62	8.10
		310	3611	35	15.53	271	0.47	8.05
		320	3704	35	14.89	260	0.34	8.00
		330	3795	34	14.29	249	0.22	7.96
7.5	1750	340	3885	33	13.72	239	0.11	7.91
		350	3974	32	13.19	230	0.01	7.86
		360	4062	32	12.69	221	-0.08	7.82
		220	2970	47	25.58	446	2.57	9.26
		230	3086	45	24.27	423	2.21	9.21
		240	3201	44	23.06	402	1.90	9.16
		250	3314	43	21.96	383	1.62	9.11
		260	3425	42	20.93	365	1.37	9.06
		270	3535	41	19.98	349	1.15	9.01
		280	3644	40	19.10	333	0.95	8.96
		290	3751	39	18.28	319	0.77	8.92
		300	3857	38	17.51	306	0.61	8.87
		310	3962	37	16.80	293	0.47	8.82
		320	4065	37	16.13	281	0.33	8.77
		330	4167	36	15.50	270	0.21	8.73
7.5	2000	340	4267	35	14.90	260	0.11	8.68
		350	4367	34	14.35	250	0.01	8.64
		360	4464	34	13.82	241	-0.09	8.59
		220	3208	49	27.02	471	2.58	9.98
		230	3334	47	25.67	448	2.22	9.93
		240	3459	46	24.43	426	1.90	9.88

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight		
7.5	2250	250	3582	45	23.29	406	1.62	9.83		
		260	3704	44	22.24	388	1.37	9.79		
		270	3824	43	21.26	371	1.15	9.74		
		280	3943	42	20.35	355	0.95	9.69		
		290	4060	41	19.50	340	0.77	9.64		
		300	4176	40	18.70	326	0.61	9.59		
		310	4291	39	17.96	313	0.47	9.54		
		320	4404	38	17.26	301	0.34	9.50		
		330	4516	38	16.61	290	0.22	9.45		
		340	4626	37	15.99	279	0.11	9.40		
		350	4735	36	15.41	269	0.01	9.36		
		360	4843	35	14.86	259	-0.09	9.31		
		220	3433	50	28.32	494	2.58	10.67		
		230	3569	49	26.94	470	2.22	10.62		
		240	3704	48	25.68	448	1.90	10.57		
		250	3837	47	24.51	428	1.62	10.52		
		260	3968	46	23.43	409	1.37	10.47		
		270	4098	45	22.42	391	1.15	10.42		
		280	4226	44	21.48	375	0.95	10.37		
		7.5	2500	290	4353	43	20.61	360	0.78	10.32
300	4478			42	19.79	345	0.61	10.27		
310	4602			41	19.02	332	0.47	10.22		
320	4725			40	18.30	319	0.34	10.18		
330	4846			39	17.62	308	0.22	10.13		
340	4965			38	16.99	296	0.11	10.08		
350	5084			38	16.38	286	0.01	10.03		
360	5201			37	15.81	276	-0.08	9.99		
220	3648			52	29.50	515	2.58	11.31		
230	3794			50	28.11	490	2.22	11.26		
240	3937			49	26.82	468	1.90	11.21		
250	4079			48	25.62	447	1.62	11.16		
260	4220			47	24.52	428	1.37	11.11		
270	4359			46	23.49	410	1.15	11.06		
280	4496			45	22.53	393	0.96	11.01		
290	4632			44	21.63	378	0.78	10.97		
300	4766			43	20.79	363	0.62	10.92		
310	4899			42	20.01	349	0.47	10.87		
7.5	2750			320	5031	41	19.26	336	0.34	10.82
				330	5160	41	18.57	324	0.22	10.77
		340	5289	40	17.91	313	0.11	10.73		
		350	5416	39	17.29	302	0.01	10.68		
		360	5542	38	16.70	291	-0.08	10.63		
		220	3854	53	30.60	534	2.59	11.93		
		230	4008	52	29.18	509	2.22	11.88		
		240	4161	51	27.87	486	1.91	11.83		
		250	4312	49	26.65	465	1.63	11.78		
		260	4461	48	25.53	445	1.38	11.73		
		270	4609	47	24.48	427	1.16	11.68		
		280	4755	46	23.50	410	0.96	11.63		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	3000	310	5184	44	20.92	365	0.47	11.48
		320	5324	43	20.16	352	0.34	11.44
		330	5462	42	19.44	339	0.22	11.39
		340	5599	41	18.77	327	0.11	11.34
		350	5735	40	18.13	316	0.01	11.29
		360	5869	40	17.52	306	-0.08	11.25
		220	4052	54	31.60	551	2.59	12.52
		230	4216	53	30.16	526	2.23	12.47
		240	4376	52	28.84	503	1.91	12.42
		250	4536	51	27.61	482	1.63	12.37
		260	4694	50	26.46	462	1.38	12.32
		270	4850	49	25.40	443	1.16	12.27
		280	5004	48	24.40	426	0.96	12.22
		290	5157	47	23.47	410	0.78	12.17
		300	5308	46	22.59	394	0.62	12.12
		310	5458	45	21.77	380	0.47	12.07
		320	5606	44	20.99	366	0.34	12.03
		330	5753	43	20.26	354	0.22	11.98
		340	5898	42	19.57	342	0.11	11.93
		350	6041	42	18.92	330	0.01	11.88
7.5	3250	360	6184	41	18.30	319	-0.08	11.83
		220	4244	55	32.54	568	2.59	13.09
		230	4416	54	31.08	542	2.23	13.04
		240	4585	53	29.74	519	1.91	12.99
		250	4752	52	28.50	497	1.63	12.94
		260	4918	51	27.34	477	1.38	12.89
		270	5082	50	26.26	458	1.16	12.84
		280	5245	49	25.24	441	0.96	12.79
		290	5406	48	24.30	424	0.78	12.74
		300	5565	47	23.40	408	0.62	12.69
		310	5723	46	22.57	394	0.48	12.64
		320	5879	45	21.78	380	0.34	12.59
		330	6034	44	21.03	367	0.22	12.54
		340	6187	43	20.33	355	0.11	12.50
		350	6338	43	19.66	343	0.01	12.45
		360	6488	42	19.03	332	-0.08	12.40
		220	4431	56	33.40	583	2.60	13.63
		230	4610	55	31.94	557	2.23	13.58
		240	4787	54	30.59	534	1.91	13.53
		250	4962	53	29.33	512	1.63	13.48
7.5	3500	260	5136	52	28.16	491	1.38	13.43
		270	5309	51	27.06	472	1.16	13.38
		280	5479	50	26.03	454	0.96	13.33
		290	5648	49	25.07	438	0.78	13.28
		300	5815	48	24.17	422	0.62	13.23
		310	5980	47	23.32	407	0.48	13.19
		320	6144	46	22.51	393	0.35	13.14
		330	6306	45	21.76	380	0.22	13.09
		340	6467	44	21.04	367	0.11	13.04
		350	6626	44	20.36	355	0.01	12.99
		360	6783	43	19.71	344	-0.08	12.95

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	3750	220	4612	57	34.22	597	2.60	14.16
		230	4798	56	32.74	571	2.24	14.11
		240	4984	55	31.38	548	1.92	14.06
		250	5167	54	30.11	525	1.64	14.01
		260	5349	53	28.92	505	1.39	13.96
		270	5528	52	27.81	485	1.16	13.91
		280	5706	51	26.78	467	0.96	13.86
		290	5882	50	25.80	450	0.79	13.81
		300	6057	49	24.89	434	0.62	13.76
		310	6230	48	24.02	419	0.48	13.71
		320	6401	47	23.21	405	0.35	13.67
		330	6571	46	22.44	392	0.23	13.62
		340	6739	45	21.71	379	0.12	13.57
		350	6906	45	21.02	367	0.02	13.52
		360	7070	44	20.36	355	-0.08	13.47
7.5	4000	220	4788	58	34.98	610	2.60	14.67
		230	4983	57	33.50	584	2.24	14.62
		240	5175	55	32.12	560	1.92	14.57
		250	5366	54	30.84	538	1.64	14.52
		260	5555	53	29.64	517	1.39	14.47
		270	5742	52	28.53	498	1.17	14.42
		280	5928	51	27.48	479	0.97	14.37
		290	6111	51	26.49	462	0.79	14.32
		300	6293	50	25.57	446	0.63	14.27
		310	6473	49	24.69	431	0.48	14.23
		320	6652	48	23.87	416	0.35	14.18
		330	6829	47	23.09	403	0.23	14.13
		340	7004	46	22.35	390	0.12	14.08
		350	7178	45	21.65	378	0.02	14.03
		360	7350	45	20.98	366	-0.08	13.99
7.5	4250	220	4961	58	35.69	623	2.60	15.17
		230	5163	57	34.20	597	2.24	15.12
		240	5363	56	32.82	573	1.92	15.07
		250	5561	55	31.53	550	1.64	15.02
		260	5757	54	30.33	529	1.39	14.97
		270	5951	53	29.20	510	1.17	14.92
		280	6144	52	28.14	491	0.97	14.87
		290	6335	51	27.15	474	0.79	14.82
		300	6524	50	26.21	457	0.63	14.77
		310	6711	50	25.33	442	0.48	14.72
		320	6897	49	24.49	427	0.35	14.67
		330	7081	48	23.70	414	0.23	14.63
		340	7263	47	22.95	401	0.12	14.58
		350	7444	46	22.24	388	0.02	14.53
		360	7623	46	21.57	376	-0.08	14.48
7.5	4500	220	5130	59	36.37	635	2.61	15.65
		230	5339	58	34.87	608	2.24	15.60
		240	5546	57	33.48	584	1.92	15.55
		250	5751	56	32.18	562	1.64	15.50
		260	5955	55	30.97	540	1.39	15.45
		270	6156	54	29.83	521	1.17	15.40

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	4750	280	6356	53	28.77	502	0.97	15.35
		290	6554	52	27.76	484	0.79	15.30
		300	6750	51	26.82	468	0.63	15.25
		310	6944	50	25.93	452	0.48	15.21
		320	7137	49	25.08	438	0.35	15.16
		330	7328	49	24.28	424	0.23	15.11
		340	7517	48	23.53	411	0.12	15.06
		350	7704	47	22.81	398	0.02	15.01
		360	7890	46	22.12	386	-0.07	14.97
		220	5295	60	37.00	646	2.61	16.12
		230	5512	59	35.50	619	2.25	16.07
		240	5726	58	34.10	595	1.93	16.02
		250	5938	57	32.80	572	1.64	15.97
		260	6148	56	31.58	551	1.39	15.92
		270	6357	55	30.44	531	1.17	15.87
7.5	5000	280	6564	54	29.36	512	0.97	15.82
		290	6768	53	28.35	495	0.79	15.77
		300	6971	52	27.40	478	0.63	15.73
		310	7172	51	26.50	462	0.48	15.68
		320	7372	50	25.65	448	0.35	15.63
		330	7569	49	24.84	433	0.23	15.58
		340	7765	49	24.08	420	0.12	15.53
		350	7959	48	23.35	407	0.02	15.48
		360	8152	47	22.66	395	-0.07	15.44
		220	5458	60	37.60	656	2.61	16.58
		230	5681	59	36.10	630	2.25	16.53
		240	5903	58	34.70	605	1.93	16.48
		250	6122	57	33.39	583	1.65	16.43
		260	6339	56	32.16	561	1.40	16.38
		270	6554	55	31.01	541	1.17	16.33
7.5	5500	280	6767	54	29.93	522	0.97	16.28
		290	6979	53	28.91	505	0.79	16.23
		300	7189	53	27.95	488	0.63	16.18
		310	7397	52	27.04	472	0.49	16.14
		320	7602	51	26.19	457	0.35	16.09
		330	7807	50	25.37	443	0.23	16.04
		340	8009	49	24.60	429	0.12	15.99
		350	8210	49	23.86	416	0.02	15.94
		360	8409	48	23.16	404	-0.07	15.90
		220	5776	61	38.72	676	2.62	17.47
		230	6013	60	37.20	649	2.25	17.42
		240	6247	59	35.79	625	1.93	17.37
		250	6480	58	34.47	602	1.65	17.32
		260	6710	57	33.24	580	1.40	17.27
		270	6939	56	32.08	560	1.18	17.22
280	7165	56	30.98	541	0.98	17.17		
290	7390	55	29.95	523	0.80	17.12		
300	7613	54	28.98	506	0.63	17.07		
310	7834	53	28.06	490	0.49	17.02		
320	8052	52	27.19	474	0.36	16.98		
330	8269	51	26.36	460	0.23	16.93		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	6000	340	8485	51	25.58	446	0.12	16.88
		350	8698	50	24.83	433	0.02	16.83
		360	8910	49	24.12	421	-0.07	16.79
		220	6084	62	39.72	693	2.62	18.32
		230	6334	61	38.20	667	2.26	18.27
		240	6582	60	36.79	642	1.94	18.22
		250	6827	59	35.46	619	1.65	18.17
		260	7071	58	34.22	597	1.40	18.12
		270	7312	58	33.05	577	1.18	18.07
		280	7552	57	31.95	557	0.98	18.02
		290	7789	56	30.91	539	0.80	17.97
		300	8025	55	29.92	522	0.64	17.92
		310	8258	54	28.99	506	0.49	17.88
		320	8489	53	28.11	491	0.36	17.83
		330	8718	52	27.27	476	0.24	17.78
7.5	6500	340	8946	52	26.47	462	0.13	17.73
		350	9172	51	25.72	449	0.02	17.68
		360	9396	50	24.99	436	-0.07	17.64
		220	6385	63	40.64	709	2.63	19.14
		230	6648	62	39.12	683	2.26	19.09
		240	6908	61	37.70	658	1.94	19.04
		250	7167	60	36.37	635	1.66	18.99
		260	7423	59	35.11	613	1.41	18.94
		270	7677	58	33.94	592	1.18	18.89
		280	7928	58	32.83	573	0.98	18.84
		290	8178	57	31.78	555	0.80	18.79
		300	8426	56	30.79	537	0.64	18.74
		310	8671	55	29.85	521	0.49	18.69
		320	8915	54	28.96	505	0.36	18.65
		330	9156	53	28.11	491	0.24	18.60
7.5	7000	340	9396	53	27.30	476	0.13	18.55
		350	9633	52	26.54	463	0.03	18.50
		360	9869	51	25.80	450	-0.07	18.46
		220	6680	64	41.47	724	2.63	19.93
		230	6955	63	39.95	697	2.27	19.88
		240	7228	62	38.53	672	1.94	19.83
		250	7498	61	37.19	649	1.66	19.78
		260	7767	60	35.94	627	1.41	19.73
		270	8033	59	34.75	606	1.19	19.68
		280	8297	58	33.64	587	0.98	19.63
		290	8559	58	32.58	569	0.80	19.58
		300	8818	57	31.59	551	0.64	19.53
		310	9075	56	30.64	535	0.50	19.48
		320	9331	55	29.74	519	0.36	19.44
		330	9584	54	28.88	504	0.24	19.39
7.5	7500	340	9835	54	28.07	490	0.13	19.34
		350	10085	53	27.29	476	0.03	19.29
		360	10332	52	26.55	463	-0.06	19.25
		220	6753	64	43.13	753	2.64	20.00
		230	7048	63	41.55	725	2.27	20.00
		240	7342	62	40.06	699	1.95	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	8000	250	7634	61	38.66	675	1.66	20.00
		260	7925	60	37.33	651	1.41	20.00
		270	8216	60	36.08	630	1.19	20.00
		280	8505	59	34.89	609	0.99	20.00
		290	8793	58	33.77	589	0.81	20.00
		300	9080	57	32.70	571	0.64	20.00
		310	9366	56	31.68	553	0.50	20.00
		320	9651	56	30.72	536	0.36	20.00
		330	9934	55	29.79	520	0.24	20.00
		340	10217	54	28.91	505	0.13	20.00
		350	10499	54	28.07	490	0.03	20.00
		360	10779	53	27.27	476	-0.06	20.00
		220	6806	64	44.75	781	2.64	20.00
		230	7102	63	43.17	753	2.27	20.00
		240	7398	62	41.69	727	1.95	20.00
		250	7693	61	40.29	703	1.67	20.00
		260	7986	60	38.96	680	1.42	20.00
		270	8279	59	37.71	658	1.19	20.00
	8500	280	8570	59	36.52	637	0.99	20.00
		290	8860	58	35.39	618	0.81	20.00
		300	9149	57	34.31	599	0.65	20.00
		310	9437	56	33.29	581	0.50	20.00
		320	9724	56	32.31	564	0.37	20.00
		330	10010	55	31.38	548	0.24	20.00
		340	10295	54	30.48	532	0.13	20.00
		350	10579	54	29.63	517	0.03	20.00
		360	10861	53	28.81	503	-0.06	20.00
		220	6858	64	46.25	807	2.64	20.00
		230	7157	63	44.68	780	2.28	20.00
		240	7455	62	43.20	754	1.95	20.00
		250	7752	61	41.80	729	1.67	20.00
		260	8048	60	40.48	706	1.42	20.00
		270	8342	59	39.23	685	1.19	20.00
		280	8636	58	38.04	664	0.99	20.00
		290	8928	58	36.90	644	0.81	20.00
	9000	300	9220	57	35.82	625	0.65	20.00
		310	9510	56	34.79	607	0.50	20.00
		320	9799	55	33.81	590	0.37	20.00
		330	10087	55	32.87	574	0.25	20.00
		340	10374	54	31.97	558	0.13	20.00
		350	10660	53	31.10	543	0.03	20.00
		360	10944	53	30.27	528	-0.06	20.00
		220	6911	63	47.63	831	2.65	20.00
		230	7213	63	46.07	804	2.28	20.00
		240	7513	62	44.60	778	1.96	20.00
		250	7812	61	43.21	754	1.67	20.00
		260	8110	60	41.90	731	1.42	20.00
		270	8407	59	40.65	709	1.20	20.00
		280	8703	58	39.46	689	0.99	20.00
		290	8997	57	38.32	669	0.81	20.00
		300	9291	57	37.24	650	0.65	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	9500	310	9583	56	36.21	632	0.50	20.00
		320	9874	55	35.22	615	0.37	20.00
		330	10164	55	34.27	598	0.25	20.00
		340	10453	54	33.36	582	0.14	20.00
		350	10741	53	32.49	567	0.03	20.00
		360	11028	53	31.66	552	-0.06	20.00
		220	6965	63	48.90	853	2.65	20.00
		230	7269	62	47.36	826	2.28	20.00
		240	7571	61	45.91	801	1.96	20.00
		250	7873	61	44.53	777	1.68	20.00
		260	8173	60	43.22	754	1.42	20.00
		270	8472	59	41.97	732	1.20	20.00
		280	8770	58	40.78	712	1.00	20.00
		290	9067	57	39.65	692	0.82	20.00
		300	9362	57	38.57	673	0.65	20.00
		310	9657	56	37.54	655	0.50	20.00
		320	9950	55	36.54	638	0.37	20.00
		330	10243	54	35.59	621	0.25	20.00
		340	10534	54	34.68	605	0.14	20.00
		350	10824	53	33.81	590	0.04	20.00
7.5	10000	360	11113	52	32.97	575	-0.06	20.00
		220	7020	63	50.09	874	2.65	20.00
		230	7326	62	48.56	847	2.29	20.00
		240	7631	61	47.12	822	1.96	20.00
		250	7934	60	45.75	798	1.68	20.00
		260	8237	60	44.45	776	1.42	20.00
		270	8538	59	43.21	754	1.20	20.00
		280	8838	58	42.03	733	1.00	20.00
		290	9137	57	40.90	714	0.82	20.00
		300	9435	56	39.82	695	0.65	20.00
		310	9732	56	38.79	677	0.51	20.00
		320	10027	55	37.79	660	0.37	20.00
		330	10322	54	36.84	643	0.25	20.00
		340	10615	53	35.93	627	0.14	20.00
		350	10907	53	35.05	612	0.04	20.00
		360	11199	52	34.21	597	-0.06	20.00
7.5	10500	220	7075	63	51.18	893	2.66	20.00
		230	7383	62	49.67	867	2.29	20.00
		240	7690	61	48.25	842	1.96	20.00
		250	7996	60	46.89	818	1.68	20.00
		260	8301	59	45.60	796	1.43	20.00
		270	8605	59	44.37	774	1.20	20.00
		280	8907	58	43.19	754	1.00	20.00
		290	9208	57	42.07	734	0.82	20.00
		300	9509	56	40.99	715	0.66	20.00
		310	9807	55	39.96	697	0.51	20.00
		320	10105	55	38.97	680	0.37	20.00
		330	10402	54	38.02	663	0.25	20.00
		340	10698	53	37.11	648	0.14	20.00
		350	10992	53	36.23	632	0.04	20.00
		360	11285	52	35.38	617	-0.06	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	11000	220	7131	63	52.21	911	2.66	20.00
		230	7441	62	50.71	885	2.29	20.00
		240	7751	61	49.30	860	1.97	20.00
		250	8059	60	47.95	837	1.68	20.00
		260	8366	59	46.67	814	1.43	20.00
		270	8672	58	45.45	793	1.20	20.00
		280	8977	58	44.28	773	1.00	20.00
		290	9280	57	43.17	753	0.82	20.00
		300	9583	56	42.10	735	0.66	20.00
		310	9884	55	41.07	717	0.51	20.00
		320	10184	54	40.08	699	0.37	20.00
		330	10483	54	39.13	683	0.25	20.00
		340	10781	53	38.22	667	0.14	20.00
		350	11077	52	37.34	652	0.04	20.00
		360	11373	52	36.49	637	-0.05	20.00
7.5	11500	220	7187	63	53.16	928	2.66	20.00
		230	7500	62	51.68	902	2.29	20.00
		240	7812	61	50.28	877	1.97	20.00
		250	8123	60	48.95	854	1.68	20.00
		260	8432	59	47.68	832	1.43	20.00
		270	8740	58	46.47	811	1.20	20.00
		280	9047	57	45.31	791	1.00	20.00
		290	9353	57	44.20	771	0.82	20.00
		300	9658	56	43.13	753	0.66	20.00
		310	9961	55	42.11	735	0.51	20.00
		320	10264	54	41.13	718	0.38	20.00
		330	10565	54	40.18	701	0.25	20.00
		340	10865	53	39.27	685	0.14	20.00
		350	11164	52	38.39	670	0.04	20.00
		360	11462	52	37.54	655	-0.05	20.00
7.5	12000	220	7244	62	54.05	943	2.66	20.00
		230	7559	61	52.59	918	2.29	20.00
		240	7874	61	51.20	893	1.97	20.00
		250	8187	60	49.88	870	1.68	20.00
		260	8499	59	48.62	849	1.43	20.00
		270	8809	58	47.42	828	1.21	20.00
		280	9119	57	46.27	807	1.00	20.00
		290	9427	56	45.17	788	0.82	20.00
		300	9734	56	44.11	770	0.66	20.00
		310	10040	55	43.09	752	0.51	20.00
		320	10344	54	42.11	735	0.38	20.00
		330	10648	53	41.17	718	0.25	20.00
		340	10950	53	40.26	703	0.14	20.00
		350	11251	52	39.39	687	0.04	20.00
		360	11551	51	38.54	672	-0.05	20.00
7.5	12500	220	7302	62	54.87	958	2.66	20.00
		230	7619	61	53.43	932	2.30	20.00
		240	7936	60	52.06	908	1.97	20.00
		250	8252	59	50.76	886	1.69	20.00
		260	8566	59	49.51	864	1.43	20.00
		270	8879	58	48.32	843	1.21	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	13000	280	9191	57	47.18	823	1.01	20.00
		290	9501	56	46.09	804	0.82	20.00
		300	9811	55	45.03	786	0.66	20.00
		310	10119	55	44.02	768	0.51	20.00
		320	10426	54	43.05	751	0.38	20.00
		330	10732	53	42.11	735	0.26	20.00
		340	11036	52	41.20	719	0.14	20.00
		350	11340	52	40.33	704	0.04	20.00
		360	11642	51	39.48	689	-0.05	20.00
		220	7360	62	55.65	971	2.67	20.00
		230	7680	61	54.22	946	2.30	20.00
		240	7999	60	52.87	923	1.97	20.00
		250	8317	59	51.58	900	1.69	20.00
		260	8634	58	50.34	878	1.43	20.00
		270	8949	58	49.16	858	1.21	20.00
	13500	280	9264	57	48.03	838	1.01	20.00
		290	9577	56	46.95	819	0.82	20.00
		300	9888	55	45.90	801	0.66	20.00
		310	10199	54	44.90	783	0.51	20.00
		320	10508	54	43.93	767	0.38	20.00
		330	10816	53	42.99	750	0.26	20.00
		340	11123	52	42.09	735	0.14	20.00
		350	11429	52	41.22	719	0.04	20.00
		360	11733	51	40.38	705	-0.05	20.00
		220	7419	62	56.38	984	2.67	20.00
		230	7742	61	54.97	959	2.30	20.00
		240	8063	60	53.62	936	1.97	20.00
		250	8384	59	52.35	913	1.69	20.00
		260	8703	58	51.13	892	1.43	20.00
		270	9021	57	49.96	872	1.21	20.00
7.5	14000	280	9337	57	48.84	852	1.01	20.00
		290	9653	56	47.76	833	0.83	20.00
		300	9967	55	46.72	815	0.66	20.00
		310	10280	54	45.73	798	0.51	20.00
		320	10592	53	44.76	781	0.38	20.00
		330	10902	53	43.83	765	0.26	20.00
		340	11211	52	42.94	749	0.14	20.00
		350	11519	51	42.07	734	0.04	20.00
		360	11826	51	41.23	719	-0.05	20.00
		220	7478	62	57.06	996	2.67	20.00
		230	7804	61	55.66	971	2.30	20.00
		240	8128	60	54.34	948	1.97	20.00
		250	8451	59	53.07	926	1.69	20.00
		260	8773	58	51.86	905	1.44	20.00
		270	9093	57	50.71	885	1.21	20.00
		280	9412	56	49.59	865	1.01	20.00
		290	9730	56	48.53	847	0.83	20.00
		300	10046	55	47.50	829	0.66	20.00
		310	10362	54	46.51	812	0.51	20.00
		320	10676	53	45.55	795	0.38	20.00
		330	10989	53	44.63	779	0.26	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
7.5	14500	340	11300	52	43.74	763	0.15	20.00
		350	11611	51	42.87	748	0.04	20.00
		360	11920	51	42.04	734	-0.05	20.00
		220	7539	62	57.70	1007	2.67	20.00
		230	7867	61	56.32	983	2.30	20.00
		240	8194	60	55.01	960	1.98	20.00
		250	8519	59	53.75	938	1.69	20.00
		260	8843	58	52.56	917	1.44	20.00
		270	9166	57	51.41	897	1.21	20.00
		280	9488	56	50.31	878	1.01	20.00
		290	9808	55	49.25	859	0.83	20.00
		300	10127	55	48.23	842	0.66	20.00
		310	10445	54	47.25	824	0.51	20.00
		320	10761	53	46.30	808	0.38	20.00
		330	11076	52	45.38	792	0.26	20.00
7.5	15000	340	11390	52	44.49	776	0.15	20.00
		350	11703	51	43.64	761	0.04	20.00
		360	12015	50	42.80	747	-0.05	20.00
		220	7600	61	58.30	1017	2.67	20.00
		230	7931	60	56.93	994	2.30	20.00
		240	8260	59	55.64	971	1.98	20.00
		250	8588	59	54.40	949	1.69	20.00
		260	8914	58	53.21	929	1.44	20.00
		270	9240	57	52.08	909	1.21	20.00
		280	9564	56	50.99	890	1.01	20.00
		290	9887	55	49.94	871	0.83	20.00
		300	10208	54	48.93	854	0.66	20.00
		310	10528	54	47.95	837	0.51	20.00
		320	10847	53	47.01	820	0.38	20.00
		330	11165	52	46.10	804	0.26	20.00
		340	11482	51	45.21	789	0.15	20.00
		350	11797	51	44.36	774	0.04	20.00
		360	12111	50	43.53	760	-0.05	20.00

9 Dive 10 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	200	240	729	20	7.36	128	2.02	2.11
		250	745	20	6.76	118	1.73	2.07
		260	760	19	6.22	109	1.48	2.03
		270	774	19	5.74	100	1.25	1.99
		280	788	18	5.29	92	1.04	1.95
		290	800	18	4.89	85	0.86	1.92
		300	813	18	4.52	79	0.69	1.88
		310	824	17	4.19	73	0.54	1.85
		320	835	17	3.87	68	0.41	1.81
		330	846	17	3.58	62	0.28	# 1.78
		340	856	16	3.32	58	0.17	### 1.75
		350	866	16	3.08	54	0.07	# 1.72
		360	875	16	2.84	50	-0.03	### 1.69
	250	240	858	22	8.27	144	2.02	2.48
		250	878	22	7.63	133	1.73	2.44
		260	896	21	7.05	123	1.47	2.39
		270	915	20	6.53	114	1.24	2.35
		280	932	20	6.05	106	1.04	2.31
		290	949	19	5.62	98	0.86	2.27
		300	964	19	5.22	91	0.69	2.23
		310	980	19	4.85	85	0.54	2.20
		320	994	18	4.52	79	0.40	2.16
		330	1008	18	4.21	73	0.28	2.12
		340	1022	17	3.92	68	0.17	2.09
		350	1034	17	3.65	64	0.06	2.05
		360	1047	17	3.40	59	-0.03	### 2.02
	300	240	976	24	9.10	159	2.01	2.82
		250	1000	23	8.42	147	1.72	2.78
		260	1023	22	7.81	136	1.47	2.73
		270	1045	22	7.26	127	1.24	2.69
		280	1066	21	6.75	118	1.04	2.64
		290	1086	21	6.29	110	0.85	2.60
		300	1106	20	5.87	102	0.69	2.56
		310	1125	20	5.47	96	0.54	2.52
		320	1142	19	5.12	89	0.40	2.48
		330	1160	19	4.78	83	0.28	2.44
		340	1176	19	4.47	78	0.16	2.40
		350	1192	18	4.19	73	0.06	2.37
		360	1207	18	3.92	68	-0.03	2.33
	350	240	1087	25	9.86	172	2.01	# 3.14
		250	1115	24	9.15	160	1.72	3.10
		260	1141	24	8.52	149	1.46	3.05
		270	1167	23	7.93	138	1.24	3.00
		280	1191	22	7.40	129	1.03	2.96
		290	1215	22	6.92	121	0.85	2.91
		300	1238	21	6.47	113	0.68	2.87
		310	1260	21	6.05	106	0.53	2.83
		320	1281	20	5.67	99	0.40	2.78

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	400	330	1302	20	5.32	93	0.27	2.74
		340	1322	20	5.00	87	0.16	2.70
		350	1341	19	4.69	82	0.06	2.66
		360	1359	19	4.41	77	-0.04	2.63
		240	1191	26	10.57	184	2.00	3.44
		250	1222	26	9.84	172	1.71	# 3.39
		260	1252	25	9.17	160	1.46	3.35
		270	1282	24	8.56	149	1.23	3.30
		280	1310	24	8.01	140	1.03	3.25
		290	1337	23	7.50	131	0.84	3.20
		300	1363	22	7.03	123	0.68	3.16
		310	1388	22	6.60	115	0.53	3.11
		320	1413	21	6.20	108	0.40	3.07
		330	1437	21	5.83	102	0.27	3.03
		340	1460	20	5.49	96	0.16	2.99
10	450	350	1482	20	5.16	90	0.06	2.94
		360	1503	20	4.86	85	-0.04	2.90
		240	1289	28	11.24	196	2.00	3.73
		250	1324	27	10.48	183	1.71	3.68
		260	1358	26	9.79	171	1.45	# 3.63
		270	1390	25	9.16	160	1.23	3.58
		280	1422	25	8.58	150	1.02	3.53
		290	1453	24	8.05	141	0.84	3.48
		300	1482	23	7.56	132	0.68	3.43
		310	1511	23	7.11	124	0.53	3.39
		320	1539	22	6.70	117	0.39	3.34
		330	1565	22	6.31	110	0.27	3.30
		340	1591	21	5.95	104	0.16	3.26
		350	1616	21	5.61	98	0.05	3.21
		360	1641	21	5.30	92	-0.04	3.17
10	500	240	1383	29	11.87	207	1.99	4.00
		250	1422	28	11.08	193	1.70	3.95
		260	1459	27	10.37	181	1.45	3.90
		270	1494	26	9.72	170	1.22	# 3.85
		280	1529	26	9.12	159	1.02	3.80
		290	1563	25	8.58	150	0.84	3.75
		300	1596	24	8.07	141	0.67	3.70
		310	1627	24	7.60	133	0.52	3.65
		320	1658	23	7.17	125	0.39	3.60
		330	1688	23	6.77	118	0.27	3.56
		340	1717	22	6.39	112	0.15	3.51
		350	1745	22	6.04	105	0.05	3.47
		360	1772	21	5.71	100	-0.04	3.43
		240	1473	30	12.46	217	1.99	4.26
		250	1514	29	11.66	203	1.70	4.21
10	550	260	1555	28	10.93	191	1.45	4.15
		270	1594	27	10.26	179	1.22	4.10
		280	1632	27	9.64	168	1.02	# 4.05
		290	1669	26	9.07	158	0.83	4.00
		300	1705	25	8.55	149	0.67	3.95
		310	1740	25	8.07	141	0.52	3.90

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	600	320	1773	24	7.62	133	0.39	3.85
		330	1806	24	7.20	126	0.26	3.81
		340	1838	23	6.81	119	0.15	3.76
		350	1869	23	6.45	113	0.05	3.72
		360	1898	22	6.11	107	-0.05	3.67
		240	1559	31	13.03	227	1.98	4.51
		250	1604	30	12.21	213	1.69	4.45
		260	1648	29	11.45	200	1.44	4.40
		270	1690	28	10.76	188	1.21	4.35
		280	1731	27	10.13	177	1.01	4.30
		290	1771	27	9.55	167	0.83	# 4.24
		300	1810	26	9.01	157	0.67	4.19
		310	1847	25	8.51	149	0.52	4.14
		320	1884	25	8.05	140	0.38	4.10
		330	1919	24	7.62	133	0.26	4.05
10	650	340	1954	24	7.22	126	0.15	4.00
		350	1988	23	6.84	119	0.05	3.95
		360	2021	23	6.49	113	-0.05	3.91
		240	1642	32	13.57	237	1.98	4.75
		250	1690	31	12.73	222	1.69	4.69
		260	1737	30	11.95	209	1.44	4.64
		270	1782	29	11.25	196	1.21	4.59
		280	1826	28	10.60	185	1.01	4.53
		290	1869	28	10.00	175	0.83	# 4.48
		300	1911	27	9.45	165	0.66	4.43
		310	1951	26	8.94	156	0.51	4.38
		320	1991	26	8.46	148	0.38	4.33
		330	2029	25	8.02	140	0.26	4.28
		340	2067	24	7.60	133	0.15	4.23
		350	2103	24	7.22	126	0.04	4.18
10	700	360	2139	23	6.85	120	-0.05	4.14
		240	1723	33	14.08	246	1.97	4.98
		250	1773	32	13.23	231	1.68	4.92
		260	1823	31	12.44	217	1.43	4.87
		270	1871	30	11.72	204	1.21	4.81
		280	1918	29	11.05	193	1.00	4.76
		290	1964	28	10.44	182	0.82	4.71
		300	2009	28	9.87	172	0.66	# 4.66
		310	2052	27	9.35	163	0.51	4.60
		320	2095	26	8.86	155	0.38	4.55
		330	2136	26	8.40	147	0.25	4.50
		340	2176	25	7.98	139	0.14	4.45
		350	2215	25	7.58	132	0.04	4.41
		360	2253	24	7.21	126	-0.05	4.36
10	750	240	1800	33	14.58	254	1.97	5.21
		250	1854	32	13.70	239	1.68	5.15
		260	1907	32	12.90	225	1.43	5.09
		270	1958	31	12.16	212	1.20	5.04
		280	2008	30	11.48	200	1.00	4.98
		290	2056	29	10.86	189	0.82	4.93
		300	2104	28	10.28	179	0.66	4.88

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	800	310	2150	28	9.74	170	0.51	# 4.82
		320	2195	27	9.24	161	0.37	4.77
		330	2239	26	8.77	153	0.25	4.72
		340	2281	26	8.34	146	0.14	4.67
		350	2323	25	7.93	138	0.04	4.62
		360	2364	25	7.55	132	-0.06	4.57
		240	1876	34	15.06	263	1.96	5.42
		250	1933	33	14.16	247	1.68	5.37
		260	1988	32	13.35	233	1.42	5.31
		270	2042	31	12.59	220	1.20	5.25
		280	2094	31	11.90	208	1.00	5.20
		290	2146	30	11.26	197	0.82	5.14
		300	2196	29	10.67	186	0.65	5.09
		310	2245	28	10.12	177	0.50	5.04
10	850	320	2292	28	9.61	168	0.37	# 4.98
		330	2339	27	9.13	159	0.25	4.93
		340	2384	26	8.69	152	0.14	4.88
		350	2429	26	8.27	144	0.04	4.83
		360	2472	25	7.88	137	-0.06	4.78
		240	1949	35	15.52	271	1.95	5.63
		250	2008	34	14.61	255	1.67	5.58
		260	2067	33	13.78	240	1.42	5.52
		270	2124	32	13.01	227	1.19	5.46
		280	2179	31	12.30	215	0.99	5.41
		290	2233	31	11.65	203	0.81	5.35
		300	2286	30	11.05	193	0.65	5.30
		310	2337	29	10.49	183	0.50	5.24
		320	2388	28	9.96	174	0.37	# 5.19
10	900	330	2437	28	9.48	165	0.25	5.14
		340	2484	27	9.02	157	0.13	5.09
		350	2531	27	8.60	150	0.03	5.04
		360	2577	26	8.20	143	-0.06	4.99
		240	2021	36	15.96	278	1.95	5.84
		250	2083	35	15.03	262	1.67	5.78
		260	2144	34	14.19	248	1.41	5.72
		270	2203	33	13.41	234	1.19	5.67
		280	2261	32	12.69	221	0.99	5.61
		290	2318	31	12.03	210	0.81	5.56
		300	2373	30	11.42	199	0.65	5.50
		310	2427	30	10.84	189	0.50	5.45
		320	2480	29	10.31	180	0.36	5.39
		330	2532	28	9.81	171	0.24	# 5.34
10	950	340	2582	28	9.35	163	0.13	5.29
		350	2631	27	8.91	156	0.03	5.24
		360	2679	27	8.50	148	-0.06	5.19
		240	2090	36	16.39	286	1.94	6.04
		250	2155	35	15.45	270	1.66	5.98
		260	2219	34	14.59	255	1.41	5.92
		270	2281	34	13.80	241	1.18	5.87
		280	2341	33	13.07	228	0.98	5.81
		290	2401	32	12.40	216	0.80	5.75

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	1000	300	2459	31	11.77	205	0.64	5.70
		310	2515	30	11.19	195	0.50	5.64
		320	2570	30	10.65	186	0.36	5.59
		330	2625	29	10.14	177	0.24	5.54
		340	2677	28	9.67	169	0.13	### 5.48
		350	2729	28	9.22	161	0.03	5.43
		360	2780	27	8.80	154	-0.06	5.38
		240	2158	37	16.80	293	1.94	6.24
		250	2226	36	15.85	277	1.66	6.18
		260	2292	35	14.98	261	1.40	6.12
		270	2357	34	14.18	247	1.18	6.06
		280	2420	33	13.43	234	0.98	6.00
		290	2481	32	12.75	222	0.80	5.95
		300	2542	32	12.12	211	0.64	5.89
		310	2601	31	11.52	201	0.49	5.84
		320	2659	30	10.97	191	0.36	5.78
		330	2715	29	10.46	182	0.24	5.73
		340	2771	29	9.97	174	0.13	# 5.67
		350	2824	28	9.52	166	0.03	# 5.62
		360	2878	28	9.09	159	-0.07	5.57
10	1250	240	2478	40	18.68	326	1.91	7.15
		250	2558	39	17.68	308	1.63	7.09
		260	2636	38	16.75	292	1.38	7.03
		270	2713	37	15.90	277	1.16	6.97
		280	2788	36	15.11	264	0.96	6.91
		290	2862	35	14.38	251	0.78	6.85
		300	2934	34	13.70	239	0.62	6.80
		310	3005	34	13.06	228	0.48	6.74
		320	3074	33	12.47	218	0.34	6.68
		330	3142	32	11.92	208	0.22	6.63
		340	3209	31	11.39	199	0.11	6.57
		350	3275	31	10.91	190	0.01	6.52
		360	3339	30	10.45	182	-0.08	6.46
		240	2770	43	20.32	355	1.89	7.98
		250	2861	41	19.27	336	1.61	7.92
		260	2950	40	18.31	319	1.36	7.86
		270	3038	39	17.41	304	1.14	7.80
		280	3125	38	16.58	289	0.94	7.74
		290	3209	38	15.81	276	0.76	7.68
10	1500	300	3293	37	15.10	263	0.60	7.62
		310	3374	36	14.43	252	0.46	7.56
		320	3455	35	13.80	241	0.33	7.50
		330	3534	34	13.21	231	0.21	7.45
		340	3611	34	12.66	221	0.10	7.39
		350	3687	33	12.14	212	0.00	7.33
		360	3762	32	11.65	203	-0.09	7.28
		240	3041	45	21.79	380	1.87	8.75
		250	3143	44	20.71	361	1.59	8.69
		260	3243	42	19.70	344	1.35	8.63
		270	3341	41	18.77	328	1.13	8.56
		280	3438	41	17.91	313	0.93	8.50

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	2000	290	3533	40	17.11	299	0.76	8.44
		300	3626	39	16.36	285	0.60	8.38
		310	3718	38	15.66	273	0.45	8.32
		320	3809	37	15.00	262	0.32	8.26
		330	3897	36	14.38	251	0.20	8.20
		340	3985	35	13.80	241	0.09	8.15
		350	4070	35	13.26	231	-0.01	8.09
		360	4155	34	12.74	222	-0.10	8.03
		240	3295	46	23.13	404	1.87	9.47
		250	3407	45	22.01	384	1.60	9.41
		260	3517	44	20.98	366	1.35	9.34
		270	3625	43	20.02	349	1.13	9.28
		280	3732	42	19.12	334	0.93	9.22
		290	3836	41	18.29	319	0.76	9.16
		300	3940	40	17.51	306	0.60	9.10
10	2250	310	4041	40	16.79	293	0.45	9.03
		320	4141	39	16.10	281	0.32	8.97
		330	4239	38	15.46	270	0.20	8.92
		340	4336	37	14.86	259	0.10	8.86
		350	4431	36	14.29	249	0.00	8.80
		360	4525	36	13.75	240	-0.10	8.74
		240	3537	48	24.34	425	1.88	10.15
		250	3658	47	23.20	405	1.60	10.08
		260	3777	46	22.14	386	1.35	10.02
		270	3894	45	21.15	369	1.13	9.95
		280	4010	44	20.23	353	0.94	9.89
		290	4124	43	19.37	338	0.76	9.83
		300	4237	42	18.57	324	0.60	9.77
		310	4347	41	17.82	311	0.46	9.71
		320	4456	40	17.12	299	0.32	9.65
10	2500	330	4563	40	16.45	287	0.21	9.59
		340	4669	39	15.83	276	0.10	9.53
		350	4773	38	15.24	266	0.00	9.47
		360	4875	37	14.68	256	-0.09	9.41
		240	3767	50	25.45	444	1.88	10.79
		250	3897	48	24.28	424	1.60	10.72
		260	4025	47	23.20	405	1.35	10.66
		270	4151	46	22.19	387	1.13	10.59
		280	4276	45	21.25	371	0.94	10.53
		290	4399	44	20.37	355	0.76	10.47
		300	4520	43	19.55	341	0.60	10.41
		310	4639	43	18.78	328	0.46	10.34
		320	4757	42	18.05	315	0.33	10.28
		330	4872	41	17.37	303	0.21	10.22
		340	4986	40	16.73	292	0.10	10.16
10	2750	350	5099	39	16.12	281	0.00	10.10
		360	5210	39	15.54	271	-0.09	10.04
		240	3987	51	26.48	462	1.88	11.40
		250	4126	50	25.29	441	1.60	11.33
		260	4263	49	24.18	422	1.36	11.27
		270	4398	48	23.15	404	1.14	11.21

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	3000	280	4531	47	22.20	387	0.94	11.14
		290	4662	46	21.30	372	0.76	11.08
		300	4791	45	20.46	357	0.60	11.01
		310	4919	44	19.67	343	0.46	10.95
		320	5045	43	18.92	330	0.33	10.89
		330	5169	42	18.22	318	0.21	10.83
		340	5291	41	17.56	306	0.10	10.77
		350	5412	41	16.94	296	0.00	10.71
		360	5531	40	16.35	285	-0.09	10.65
		240	4200	52	27.42	479	1.88	11.99
		250	4347	51	26.22	457	1.61	11.92
		260	4492	50	25.10	438	1.36	11.85
		270	4635	49	24.05	420	1.14	11.79
		280	4776	48	23.08	403	0.94	11.73
		290	4915	47	22.16	387	0.76	11.66
		300	5053	46	21.30	372	0.60	11.60
		310	5188	45	20.50	358	0.46	11.54
		320	5322	44	19.74	344	0.33	11.47
		330	5454	43	19.02	332	0.21	11.41
		340	5585	43	18.34	320	0.10	11.35
10	3250	350	5713	42	17.70	309	0.00	11.29
		360	5840	41	17.10	298	-0.09	11.23
		240	4405	53	28.31	494	1.89	12.55
		250	4560	52	27.08	473	1.61	12.48
		260	4714	51	25.95	453	1.36	12.42
		270	4865	50	24.89	434	1.14	12.35
		280	5014	49	23.90	417	0.94	12.29
		290	5161	48	22.97	401	0.77	12.22
		300	5306	47	22.09	386	0.61	12.16
		310	5449	46	21.27	371	0.46	12.10
		320	5591	45	20.50	358	0.33	12.03
		330	5731	45	19.77	345	0.21	11.97
		340	5868	44	19.08	333	0.10	11.91
		350	6004	43	18.43	322	0.00	11.85
		360	6139	42	17.81	311	-0.09	11.79
		240	4605	54	29.13	508	1.89	13.09
		250	4768	53	27.89	487	1.61	13.03
		260	4928	52	26.74	467	1.36	12.96
		270	5087	51	25.67	448	1.14	12.89
		280	5244	50	24.67	430	0.94	12.83
10	3500	290	5399	49	23.72	414	0.77	12.77
		300	5552	48	22.84	399	0.61	12.70
		310	5702	47	22.00	384	0.46	12.64
		320	5851	46	21.22	370	0.33	12.57
		330	5998	46	20.48	357	0.21	12.51
		340	6144	45	19.77	345	0.10	12.45
		350	6287	44	19.11	333	0.00	12.39
		360	6429	43	18.48	322	-0.09	12.33
		240	4799	55	29.90	522	1.89	13.62
		250	4969	54	28.65	500	1.61	13.55
		260	5138	53	27.49	480	1.37	13.48

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	4000	270	5304	52	26.41	461	1.14	13.42
		280	5468	51	25.39	443	0.95	13.35
		290	5630	50	24.44	426	0.77	13.29
		300	5790	49	23.54	411	0.61	13.22
		310	5948	48	22.69	396	0.46	13.16
		320	6105	47	21.89	382	0.33	13.10
		330	6259	46	21.14	369	0.21	13.03
		340	6411	46	20.43	356	0.10	12.97
		350	6562	45	19.75	345	0.00	12.91
		360	6711	44	19.11	333	-0.09	12.85
		240	4988	56	30.62	534	1.89	14.13
		250	5166	55	29.37	512	1.62	14.06
		260	5341	54	28.20	492	1.37	13.99
		270	5515	53	27.10	473	1.15	13.93
		280	5686	52	26.07	455	0.95	13.86
		290	5856	51	25.11	438	0.77	13.80
		300	6023	50	24.20	422	0.61	13.73
		310	6188	49	23.34	407	0.47	13.67
		320	6351	48	22.54	393	0.33	13.60
		330	6513	47	21.77	380	0.21	13.54
10	4250	340	6672	47	21.05	367	0.11	13.48
		350	6830	46	20.36	355	0.01	13.42
		360	6986	45	19.71	344	-0.09	13.35
		240	5173	56	31.30	546	1.90	14.62
		250	5358	55	30.04	524	1.62	14.55
		260	5540	54	28.86	504	1.37	14.49
		270	5721	53	27.76	484	1.15	14.42
		280	5900	52	26.72	466	0.95	14.35
		290	6076	52	25.75	449	0.77	14.29
		300	6250	51	24.83	433	0.61	14.22
		310	6422	50	23.96	418	0.47	14.16
		320	6593	49	23.14	404	0.34	14.10
		330	6761	48	22.37	390	0.22	14.03
		340	6927	47	21.64	378	0.11	13.97
		350	7091	47	20.94	365	0.01	13.91
		360	7254	46	20.28	354	-0.09	13.84
		240	5354	57	31.95	557	1.90	15.10
		250	5546	56	30.68	535	1.62	15.03
		260	5735	55	29.49	515	1.37	14.97
		270	5923	54	28.38	495	1.15	14.90
10	4500	280	6108	53	27.33	477	0.95	14.83
		290	6292	52	26.35	460	0.77	14.77
		300	6473	51	25.42	444	0.61	14.70
		310	6651	51	24.55	428	0.47	14.64
		320	6828	50	23.72	414	0.34	14.57
		330	7004	49	22.94	400	0.22	14.51
		340	7176	48	22.20	387	0.11	14.45
		350	7348	47	21.49	375	0.01	14.39
		360	7516	47	20.82	363	-0.08	14.32
		240	5531	58	32.56	568	1.90	15.57
		250	5730	57	31.28	546	1.62	15.50

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	5000	260	5927	56	30.08	525	1.37	15.43
		270	6121	55	28.96	505	1.15	15.37
		280	6313	54	27.91	487	0.95	15.30
		290	6503	53	26.92	470	0.78	15.24
		300	6691	52	25.99	453	0.62	15.17
		310	6876	51	25.11	438	0.47	15.11
		320	7060	50	24.27	424	0.34	15.04
		330	7241	50	23.48	410	0.22	14.98
		340	7421	49	22.73	397	0.11	14.91
		350	7599	48	22.02	384	0.01	14.85
		360	7774	47	21.34	372	-0.08	14.79
		240	5706	58	33.13	578	1.90	16.02
		250	5911	57	31.85	556	1.62	15.96
		260	6114	56	30.65	535	1.37	15.89
		270	6315	55	29.52	515	1.15	15.82
		280	6514	55	28.46	497	0.96	15.76
		290	6710	54	27.47	479	0.78	15.69
		300	6905	53	26.53	463	0.62	15.63
		310	7097	52	25.64	447	0.47	15.56
		320	7287	51	24.80	433	0.34	15.50
10	5500	330	7475	50	24.00	419	0.22	15.43
		340	7661	50	23.24	406	0.11	15.37
		350	7845	49	22.52	393	0.01	15.31
		360	8027	48	21.84	381	-0.08	15.24
		240	6046	60	34.20	597	1.91	16.91
		250	6264	59	32.91	574	1.63	16.84
		260	6481	58	31.70	553	1.38	16.77
		270	6694	57	30.56	533	1.16	16.70
		280	6906	56	29.49	515	0.96	16.64
		290	7115	55	28.48	497	0.78	16.57
		300	7323	54	27.53	480	0.62	16.51
		310	7527	53	26.63	465	0.47	16.44
		320	7730	52	25.77	450	0.34	16.38
		330	7931	52	24.96	436	0.22	16.31
		340	8129	51	24.19	422	0.11	16.25
		350	8325	50	23.46	409	0.01	16.18
		360	8519	49	22.77	397	-0.08	16.12
		240	6376	61	35.17	614	1.91	17.75
		250	6607	60	33.87	591	1.63	17.68
		260	6836	59	32.66	570	1.38	17.61
10	6000	270	7062	58	31.51	550	1.16	17.55
		280	7287	57	30.43	531	0.96	17.48
		290	7509	56	29.41	513	0.78	17.42
		300	7728	55	28.45	496	0.62	17.35
		310	7945	54	27.54	480	0.48	17.28
		320	8160	53	26.67	465	0.34	17.22
		330	8373	53	25.85	451	0.22	17.16
		340	8583	52	25.07	437	0.11	17.09
		350	8791	51	24.33	425	0.01	17.03
		360	8997	50	23.62	412	-0.08	16.96
		240	6698	61	36.06	629	1.92	18.56

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	7000	250	6941	60	34.75	606	1.63	18.49
		260	7183	60	33.53	585	1.39	18.43
		270	7422	59	32.38	565	1.16	18.36
		280	7658	58	31.29	546	0.96	18.29
		290	7892	57	30.26	528	0.79	18.23
		300	8123	56	29.29	511	0.62	18.16
		310	8352	55	28.37	495	0.48	18.10
		320	8579	54	27.50	480	0.35	18.03
		330	8803	54	26.67	465	0.23	17.97
		340	9026	53	25.88	452	0.12	17.90
		350	9245	52	25.12	438	0.02	17.84
		360	9463	51	24.41	426	-0.08	17.77
	7500	240	7013	62	36.87	643	1.92	19.35
		250	7268	61	35.56	621	1.64	19.28
		260	7522	60	34.33	599	1.39	19.21
		270	7772	60	33.17	579	1.17	19.14
		280	8021	59	32.08	560	0.97	19.08
		290	8266	58	31.05	542	0.79	19.01
		300	8509	57	30.07	525	0.63	18.95
		310	8750	56	29.14	508	0.48	18.88
		320	8988	55	28.26	493	0.35	18.81
		330	9224	55	27.42	479	0.23	18.75
		340	9458	54	26.62	465	0.12	18.68
		350	9689	53	25.86	451	0.02	18.62
10	8000	360	9918	52	25.14	439	-0.08	18.56
		240	7286	63	37.75	659	1.92	20.00
		250	7576	62	36.35	634	1.64	20.00
		260	7854	61	35.07	612	1.39	19.97
		270	8117	60	33.91	592	1.17	19.90
		280	8377	59	32.81	573	0.97	19.84
		290	8634	59	31.77	554	0.79	19.77
		300	8888	58	30.79	537	0.63	19.70
		310	9140	57	29.85	521	0.48	19.64
		320	9390	56	28.97	505	0.35	19.57
		330	9637	55	28.12	491	0.23	19.51
		340	9882	55	27.32	477	0.12	19.44
	8000	350	10124	54	26.55	463	0.02	19.38
		360	10364	53	25.82	451	-0.07	19.32
		240	7342	63	39.38	687	1.93	20.00
		250	7634	62	37.98	663	1.64	20.00
		260	7926	61	36.66	640	1.39	20.00
		270	8216	60	35.41	618	1.17	20.00
		280	8505	59	34.22	597	0.97	20.00
		290	8793	59	33.09	577	0.79	20.00
		300	9079	58	32.01	559	0.63	20.00
		310	9365	57	30.99	541	0.49	20.00
		320	9650	57	30.01	524	0.35	20.00
		330	9933	56	29.08	507	0.23	20.00
340	10216	55	28.19	492	0.12	20.00		
350	10497	55	27.33	477	0.02	20.00		
360	10778	54	26.51	463	-0.07	20.00		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	8500	240	7399	63	40.89	714	1.93	20.00
		250	7693	62	39.50	689	1.65	20.00
		260	7987	61	38.18	666	1.40	20.00
		270	8279	60	36.93	644	1.17	20.00
		280	8570	59	35.74	624	0.97	20.00
		290	8860	59	34.61	604	0.79	20.00
		300	9149	58	33.53	585	0.63	20.00
		310	9437	57	32.50	567	0.49	20.00
		320	9724	56	31.51	550	0.35	20.00
		330	10009	56	30.57	533	0.23	20.00
		340	10294	55	29.67	518	0.12	20.00
		350	10578	54	28.81	503	0.02	20.00
		360	10860	54	27.98	488	-0.07	20.00
10	9000	240	7456	62	42.29	738	1.93	20.00
		250	7753	61	40.91	714	1.65	20.00
		260	8049	61	39.59	691	1.40	20.00
		270	8343	60	38.35	669	1.18	20.00
		280	8636	59	37.16	648	0.98	20.00
		290	8929	58	36.03	629	0.80	20.00
		300	9220	58	34.94	610	0.64	20.00
		310	9510	57	33.91	592	0.49	20.00
		320	9799	56	32.92	575	0.36	20.00
		330	10086	56	31.98	558	0.23	20.00
		340	10373	55	31.07	542	0.12	20.00
		350	10659	54	30.20	527	0.02	20.00
		360	10943	54	29.36	512	-0.07	20.00
10	9500	240	7514	62	43.59	761	1.94	20.00
		250	7813	61	42.22	737	1.65	20.00
		260	8111	61	40.91	714	1.40	20.00
		270	8408	60	39.67	692	1.18	20.00
		280	8703	59	38.48	672	0.98	20.00
		290	8998	58	37.35	652	0.80	20.00
		300	9291	57	36.27	633	0.64	20.00
		310	9583	57	35.24	615	0.49	20.00
		320	9874	56	34.25	598	0.36	20.00
		330	10164	55	33.30	581	0.24	20.00
		340	10453	55	32.39	565	0.13	20.00
		350	10741	54	31.52	550	0.02	20.00
		360	11027	53	30.68	535	-0.07	20.00
10	10000	240	7573	62	44.80	782	1.94	20.00
		250	7874	61	43.44	758	1.66	20.00
		260	8174	60	42.14	735	1.40	20.00
		270	8473	60	40.91	714	1.18	20.00
		280	8771	59	39.73	693	0.98	20.00
		290	9068	58	38.60	674	0.80	20.00
		300	9363	57	37.52	655	0.64	20.00
		310	9657	57	36.49	637	0.49	20.00
		320	9951	56	35.50	619	0.36	20.00
		330	10243	55	34.55	603	0.24	20.00
		340	10534	55	33.64	587	0.13	20.00
		350	10824	54	32.76	572	0.03	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	10500	360	11112	53	31.92	557	-0.07	20.00
		240	7632	62	45.93	801	1.94	20.00
		250	7936	61	44.58	778	1.66	20.00
		260	8238	60	43.29	755	1.41	20.00
		270	8539	59	42.06	734	1.18	20.00
		280	8839	59	40.89	714	0.98	20.00
		290	9138	58	39.77	694	0.80	20.00
		300	9436	57	38.70	675	0.64	20.00
		310	9732	56	37.67	657	0.49	20.00
		320	10028	56	36.68	640	0.36	20.00
		330	10322	55	35.73	623	0.24	20.00
		340	10615	54	34.81	608	0.13	20.00
		350	10907	54	33.94	592	0.03	20.00
		360	11198	53	33.09	577	-0.07	20.00
10	11000	240	7692	62	46.98	820	1.94	20.00
		250	7998	61	45.64	796	1.66	20.00
		260	8303	60	44.36	774	1.41	20.00
		270	8606	59	43.15	753	1.18	20.00
		280	8908	58	41.98	733	0.98	20.00
		290	9210	58	40.87	713	0.80	20.00
		300	9510	57	39.80	694	0.64	20.00
		310	9808	56	38.77	677	0.49	20.00
		320	10106	55	37.79	659	0.36	20.00
		330	10403	55	36.84	643	0.24	20.00
		340	10698	54	35.93	627	0.13	20.00
		350	10992	54	35.05	612	0.03	20.00
		360	11285	53	34.20	597	-0.07	20.00
		240	7753	61	47.96	837	1.94	20.00
10	11500	250	8061	61	46.63	814	1.66	20.00
		260	8368	60	45.37	792	1.41	20.00
		270	8674	59	44.16	771	1.19	20.00
		280	8978	58	43.00	750	0.98	20.00
		290	9282	57	41.90	731	0.80	20.00
		300	9584	57	40.83	713	0.64	20.00
		310	9885	56	39.81	695	0.50	20.00
		320	10185	55	38.83	678	0.36	20.00
		330	10484	55	37.89	661	0.24	20.00
		340	10782	54	36.98	645	0.13	20.00
		350	11078	53	36.10	630	0.03	20.00
		360	11373	53	35.25	615	-0.06	20.00
		240	7814	61	48.87	853	1.95	20.00
		250	8125	60	47.56	830	1.66	20.00
10	12000	260	8434	60	46.31	808	1.41	20.00
		270	8742	59	45.11	787	1.19	20.00
		280	9049	58	43.97	767	0.99	20.00
		290	9355	57	42.87	748	0.81	20.00
		300	9660	57	41.81	730	0.64	20.00
		310	9963	56	40.80	712	0.50	20.00
		320	10265	55	39.82	695	0.36	20.00
		330	10566	54	38.88	678	0.24	20.00
		340	10866	54	37.97	663	0.13	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	12500	350	11165	53	37.09	647	0.03	20.00
		360	11462	53	36.25	633	-0.06	20.00
		240	7876	61	49.73	868	1.95	20.00
		250	8189	60	48.43	845	1.66	20.00
		260	8501	59	47.19	824	1.41	20.00
		270	8811	59	46.01	803	1.19	20.00
		280	9121	58	44.87	783	0.99	20.00
		290	9429	57	43.78	764	0.81	20.00
		300	9736	56	42.73	746	0.64	20.00
		310	10041	56	41.72	728	0.50	20.00
		320	10346	55	40.75	711	0.36	20.00
		330	10649	54	39.81	695	0.24	20.00
		340	10951	54	38.91	679	0.13	20.00
		350	11252	53	38.04	664	0.03	20.00
10	13000	360	11552	52	37.19	649	-0.06	20.00
		240	7939	61	50.54	882	1.95	20.00
		250	8254	60	49.25	859	1.66	20.00
		260	8569	59	48.02	838	1.41	20.00
		270	8881	58	46.85	818	1.19	20.00
		280	9193	58	45.72	798	0.99	20.00
		290	9504	57	44.64	779	0.81	20.00
		300	9813	56	43.60	761	0.65	20.00
		310	10121	55	42.60	743	0.50	20.00
		320	10428	55	41.63	726	0.36	20.00
		330	10733	54	40.70	710	0.24	20.00
		340	11038	53	39.80	694	0.13	20.00
		350	11341	53	38.93	679	0.03	20.00
		360	11643	52	38.09	665	-0.06	20.00
10	13500	240	8002	61	51.29	895	1.95	20.00
		250	8320	60	50.02	873	1.67	20.00
		260	8637	59	48.80	852	1.41	20.00
		270	8952	58	47.64	831	1.19	20.00
		280	9266	58	46.52	812	0.99	20.00
		290	9579	57	45.45	793	0.81	20.00
		300	9891	56	44.42	775	0.65	20.00
		310	10201	55	43.42	758	0.50	20.00
		320	10510	55	42.46	741	0.37	20.00
		330	10818	54	41.54	725	0.24	20.00
		340	11125	53	40.64	709	0.13	20.00
		350	11431	53	39.78	694	0.03	20.00
		360	11735	52	38.94	679	-0.06	20.00
		240	8067	61	52.00	907	1.95	20.00
10	14000	250	8387	60	50.74	885	1.67	20.00
		260	8706	59	49.54	864	1.41	20.00
		270	9024	58	48.39	844	1.19	20.00
		280	9340	57	47.28	825	0.99	20.00
		290	9656	57	46.22	806	0.81	20.00
		300	9970	56	45.19	789	0.65	20.00
		310	10283	55	44.20	771	0.50	20.00
		320	10594	54	43.25	755	0.37	20.00
		330	10904	54	42.33	739	0.24	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
10	14500	340	11214	53	41.44	723	0.13	20.00
		350	11522	52	40.58	708	0.03	20.00
		360	11828	52	39.74	694	-0.06	20.00
		240	8132	60	52.67	919	1.95	20.00
		250	8455	60	51.42	897	1.67	20.00
		260	8776	59	50.23	877	1.42	20.00
		270	9096	58	49.09	857	1.19	20.00
		280	9415	57	47.99	837	0.99	20.00
		290	9733	56	46.94	819	0.81	20.00
		300	10050	56	45.92	801	0.65	20.00
		310	10365	55	44.94	784	0.50	20.00
		320	10679	54	44.00	768	0.37	20.00
		330	10992	54	43.08	752	0.24	20.00
		340	11303	53	42.20	736	0.13	20.00
10	15000	350	11613	52	41.34	721	0.03	20.00
		360	11922	52	40.51	707	-0.06	20.00
		240	8197	60	53.30	930	1.95	20.00
		250	8523	59	52.06	908	1.67	20.00
		260	8847	59	50.88	888	1.42	20.00
		270	9170	58	49.75	868	1.19	20.00
		280	9491	57	48.67	849	0.99	20.00
		290	9811	56	47.62	831	0.81	20.00
		300	10130	55	46.61	813	0.65	20.00
		310	10448	55	45.64	796	0.50	20.00
		320	10764	54	44.70	780	0.37	20.00
		330	11080	53	43.79	764	0.24	20.00
		340	11393	53	42.91	749	0.13	20.00
		350	11706	52	42.06	734	0.03	20.00
		360	12018	51	41.24	720	-0.06	20.00

10 Dive 15 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	200	240	575	23	6.14	107	1.95	1.69
		250	584	23	5.59	97	1.67	1.65
		260	591	22	5.10	89	1.42	1.61
		270	599	22	4.65	81	1.19	1.57
		280	606	21	4.25	74	0.99	1.53
		290	613	21	3.89	68	0.81	1.49
		300	619	21	3.55	62	0.65	# 1.46
		310	625	20	3.25	57	0.50	### 1.42
		320	630	20	2.97	52	0.37	# 1.39
		330	636	20	2.71	47	0.25	# 1.36
		340	640	20	2.48	43	0.13	1.33
		350	645	19	2.26	39	0.03	1.30
		360	649	19	2.07	36	-0.06	1.27
15	250	240	688	25	6.93	121	1.95	2.02
		250	699	24	6.34	111	1.66	1.98
		260	710	24	5.82	101	1.41	1.93
		270	720	23	5.33	93	1.19	1.89
		280	730	23	4.90	85	0.99	1.84
		290	739	22	4.50	78	0.81	1.80
		300	747	22	4.14	72	0.64	1.76
		310	755	22	3.81	67	0.50	1.72
		320	763	21	3.51	61	0.36	# 1.69
		330	770	21	3.22	56	0.24	# 1.65
		340	777	21	2.97	52	0.13	# 1.62
		350	783	20	2.73	48	0.03	### 1.58
		360	789	20	2.51	44	-0.06	1.55
15	300	240	793	26	7.66	134	1.94	2.34
		250	808	25	7.04	123	1.66	2.28
		260	821	25	6.48	113	1.41	2.23
		270	834	24	5.96	104	1.18	2.18
		280	846	24	5.51	96	0.98	2.14
		290	858	23	5.08	89	0.80	2.09
		300	869	23	4.69	82	0.64	2.05
		310	879	23	4.34	76	0.49	2.01
		320	889	22	4.01	70	0.36	1.96
		330	898	22	3.71	65	0.24	1.92
		340	907	22	3.43	60	0.13	### 1.89
		350	915	21	3.18	55	0.03	# 1.85
		360	923	21	2.94	51	-0.07	### 1.81
15	350	240	893	27	8.35	146	1.94	2.63
		250	910	27	7.69	134	1.65	2.57
		260	927	26	7.10	124	1.40	2.52
		270	942	25	6.56	114	1.18	2.47
		280	957	25	6.07	106	0.98	2.42
		290	971	24	5.62	98	0.80	2.37
		300	984	24	5.21	91	0.64	2.32
		310	997	24	4.84	84	0.49	2.27
		320	1009	23	4.49	78	0.36	2.23

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	400	330	1020	23	4.17	73	0.24	2.19
		340	1031	22	3.88	68	0.13	2.15
		350	1041	22	3.61	63	0.03	2.10
		360	1051	22	3.35	58	-0.07	2.07
		240	987	29	8.99	157	1.93	2.91
		250	1007	28	8.31	145	1.65	2.85
		260	1027	27	7.69	134	1.40	2.79
		270	1045	27	7.12	124	1.18	2.74
		280	1063	26	6.61	115	0.98	2.68
		290	1079	25	6.14	107	0.80	2.63
		300	1094	25	5.71	100	0.63	2.58
		310	1109	24	5.32	93	0.49	2.53
		320	1124	24	4.95	86	0.36	2.48
		330	1137	24	4.61	80	0.23	2.44
		340	1150	23	4.30	75	0.12	2.39
15	450	350	1163	23	4.01	70	0.02	2.35
		360	1174	23	3.74	65	-0.07	2.31
		240	1078	30	9.59	167	1.93	3.17
		250	1100	29	8.89	155	1.64	3.11
		260	1123	28	8.24	144	1.39	3.05
		270	1143	28	7.65	134	1.17	2.99
		280	1163	27	7.12	124	0.97	2.94
		290	1182	26	6.63	116	0.79	2.88
		300	1200	26	6.18	108	0.63	2.83
		310	1218	25	5.76	101	0.49	2.78
		320	1234	25	5.38	94	0.35	2.73
		330	1250	24	5.03	88	0.23	2.68
		340	1265	24	4.70	82	0.12	2.63
		350	1280	24	4.40	77	0.02	2.59
		360	1293	23	4.12	72	-0.07	2.54
15	500	240	1164	31	10.17	177	1.92	3.43
		250	1190	30	9.43	165	1.64	3.36
		260	1214	29	8.77	153	1.39	3.30
		270	1238	28	8.16	142	1.17	3.24
		280	1260	28	7.61	133	0.97	3.18
		290	1282	27	7.10	124	0.79	3.13
		300	1303	27	6.63	116	0.63	3.07
		310	1322	26	6.20	108	0.48	3.02
		320	1341	26	5.80	101	0.35	2.97
		330	1359	25	5.43	95	0.23	2.91
		340	1376	25	5.09	89	0.12	2.86
		350	1393	24	4.77	83	0.02	2.82
		360	1408	24	4.47	78	-0.07	2.77
		240	1247	32	10.71	187	1.92	3.67
		250	1276	31	9.96	174	1.64	3.61
15	550	260	1303	30	9.27	162	1.39	3.54
		270	1329	29	8.65	151	1.16	3.48
		280	1354	29	8.07	141	0.96	3.42
		290	1378	28	7.54	132	0.79	3.36
		300	1401	27	7.06	123	0.62	3.30
		310	1423	27	6.61	115	0.48	3.25

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	600	320	1444	26	6.20	108	0.35	3.19
		330	1464	26	5.81	101	0.23	3.14
		340	1484	25	5.46	95	0.12	3.09
		350	1502	25	5.13	90	0.02	3.04
		360	1520	25	4.82	84	-0.08	2.99
		240	1327	33	11.24	196	1.91	3.91
		250	1358	32	10.46	183	1.63	3.84
		260	1389	31	9.75	170	1.38	# 3.78
		270	1417	30	9.10	159	1.16	3.71
		280	1445	29	8.52	149	0.96	3.65
		290	1471	29	7.97	139	0.78	3.59
		300	1496	28	7.47	130	0.62	3.53
		310	1520	28	7.01	122	0.48	3.47
		320	1544	27	6.58	115	0.34	3.41
		330	1566	27	6.18	108	0.22	3.36
15	650	340	1588	26	5.82	101	0.11	3.31
		350	1608	26	5.47	95	0.01	3.25
		360	1628	25	5.16	90	-0.08	3.20
		240	1405	33	11.74	205	1.91	4.14
		250	1439	33	10.94	191	1.63	4.07
		260	1471	32	10.22	178	1.38	4.00
		270	1502	31	9.55	167	1.16	# 3.93
		280	1532	30	8.94	156	0.96	3.87
		290	1561	30	8.38	146	0.78	3.81
		300	1589	29	7.87	137	0.62	3.75
		310	1615	28	7.39	129	0.47	3.69
		320	1641	28	6.95	121	0.34	3.63
		330	1665	27	6.54	114	0.22	3.57
		340	1689	27	6.16	108	0.11	3.52
		350	1712	26	5.80	101	0.01	3.46
15	700	360	1733	26	5.47	96	-0.08	3.41
		240	1480	34	12.21	213	1.90	4.36
		250	1516	33	11.40	199	1.62	4.29
		260	1551	33	10.66	186	1.37	4.22
		270	1585	32	9.98	174	1.15	# 4.15
		280	1617	31	9.36	163	0.95	4.08
		290	1649	30	8.78	153	0.77	4.02
		300	1679	30	8.25	144	0.61	3.96
		310	1707	29	7.76	135	0.47	3.90
		320	1735	28	7.31	128	0.34	3.84
		330	1762	28	6.89	120	0.22	3.78
		340	1787	27	6.50	113	0.11	3.72
		350	1812	27	6.13	107	0.01	3.67
		360	1836	26	5.79	101	-0.08	3.61
15	750	240	1553	35	12.67	221	1.90	4.57
		250	1592	34	11.84	207	1.62	4.50
		260	1630	33	11.08	193	1.37	4.43
		270	1665	32	10.39	181	1.15	4.36
		280	1700	32	9.75	170	0.95	# 4.29
		290	1734	31	9.16	160	0.77	4.23
		300	1766	30	8.62	150	0.61	4.16

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	800	310	1797	30	8.12	142	0.47	4.10
		320	1827	29	7.66	134	0.33	4.04
		330	1855	29	7.23	126	0.21	3.98
		340	1883	28	6.82	119	0.11	3.92
		350	1910	27	6.44	112	0.01	3.86
		360	1936	27	6.09	106	-0.09	3.81
		240	1624	36	13.11	229	1.89	4.78
		250	1666	35	12.27	214	1.61	4.71
		260	1705	34	11.50	201	1.36	4.63
		270	1744	33	10.78	188	1.14	4.57
		280	1781	32	10.14	177	0.95	4.50
		290	1816	32	9.54	166	0.77	# 4.43
		300	1851	31	8.98	157	0.61	4.36
		310	1884	30	8.47	148	0.46	4.30
		320	1916	30	7.99	139	0.33	4.24
		330	1947	29	7.55	132	0.21	4.18
		340	1977	29	7.13	124	0.10	4.12
		350	2006	28	6.75	118	0.00	4.06
		360	2034	28	6.39	111	-0.09	4.00
15	850	240	1693	37	13.54	236	1.89	4.98
		250	1737	36	12.68	221	1.61	4.91
		260	1779	35	11.89	208	1.36	4.84
		270	1820	34	11.17	195	1.14	4.76
		280	1859	33	10.51	183	0.94	4.69
		290	1897	32	9.90	173	0.76	# 4.63
		300	1934	32	9.33	163	0.60	4.56
		310	1969	31	8.80	154	0.46	4.49
		320	2004	30	8.32	145	0.33	4.43
		330	2037	30	7.86	137	0.21	4.37
		340	2068	29	7.44	130	0.10	4.31
		350	2099	29	7.05	123	0.00	4.25
		360	2129	28	6.67	116	-0.09	4.19
		240	1761	37	13.95	243	1.88	5.18
		250	1807	36	13.08	228	1.60	5.11
		260	1851	35	12.28	214	1.35	5.03
		270	1895	34	11.54	201	1.13	4.96
		280	1936	34	10.86	190	0.94	4.89
		290	1977	33	10.24	179	0.76	4.82
15	900	300	2016	32	9.66	169	0.60	### 4.75
		310	2053	31	9.13	159	0.46	4.68
		320	2089	31	8.63	151	0.33	4.62
		330	2124	30	8.17	143	0.21	4.56
		340	2158	30	7.73	135	0.10	4.49
		350	2191	29	7.33	128	0.00	4.43
		360	2223	29	6.95	121	-0.09	4.37
		240	1827	38	14.35	250	1.87	5.37
		250	1875	37	13.46	235	1.60	5.30
		260	1922	36	12.65	221	1.35	5.22
		270	1967	35	11.90	208	1.13	5.15
		280	2012	34	11.21	196	0.93	5.08
		290	2054	33	10.58	185	0.76	5.01

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	1000	300	2095	33	9.99	174	0.60	# 4.94
		310	2135	32	9.44	165	0.45	4.87
		320	2173	31	8.94	156	0.32	4.80
		330	2210	31	8.46	148	0.20	4.74
		340	2246	30	8.02	140	0.10	4.68
		350	2281	30	7.61	133	0.00	4.61
		360	2314	29	7.22	126	-0.10	4.55
		240	1891	38	14.74	257	1.87	5.56
		250	1942	37	13.83	241	1.59	5.49
		260	1991	37	13.01	227	1.35	5.41
		270	2039	36	12.25	214	1.13	5.34
		280	2085	35	11.55	202	0.93	5.26
		290	2130	34	10.91	190	0.75	5.19
		300	2173	33	10.31	180	0.59	5.12
15	1250	310	2215	33	9.75	170	0.45	# 5.05
		320	2255	32	9.23	161	0.32	4.99
		330	2294	31	8.75	153	0.20	4.92
		340	2332	31	8.30	145	0.09	4.85
		350	2368	30	7.88	138	-0.01	4.79
		360	2404	30	7.49	131	-0.10	4.73
		240	2195	41	16.50	288	1.84	6.45
		250	2257	40	15.55	271	1.57	6.37
		260	2317	39	14.67	256	1.32	6.29
		270	2376	38	13.86	242	1.11	6.21
		280	2432	37	13.11	229	0.91	6.13
		290	2487	37	12.42	217	0.74	6.06
		300	2541	36	11.77	205	0.58	5.98
		310	2592	35	11.18	195	0.43	5.91
15	1500	320	2643	34	10.62	185	0.31	5.84
		330	2692	34	10.10	176	0.19	# 5.77
		340	2739	33	9.61	168	0.08	# 5.70
		350	2785	32	9.15	160	-0.02	5.63
		360	2830	32	8.72	152	-0.11	5.57
		240	2474	44	18.04	315	1.82	7.26
		250	2546	43	17.05	297	1.54	7.17
		260	2617	42	16.12	281	1.30	7.09
		270	2685	41	15.27	267	1.09	7.01
		280	2752	40	14.49	253	0.89	6.93
		290	2817	39	13.76	240	0.72	6.85
		300	2880	38	13.08	228	0.56	6.78
		310	2941	37	12.44	217	0.42	6.70
		320	3001	36	11.85	207	0.29	6.63
15	1750	330	3059	36	11.30	197	0.17	6.55
		340	3115	35	10.78	188	0.07	6.48
		350	3171	34	10.29	180	-0.03	6.41
		360	3224	34	9.83	172	-0.12	# 6.34
		240	2734	46	19.43	339	1.80	8.01
		250	2816	45	18.39	321	1.53	7.92
		260	2896	44	17.43	304	1.29	7.84
		270	2974	43	16.55	289	1.07	7.76
		280	3050	42	15.73	274	0.88	7.67

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	2000	290	3124	41	14.97	261	0.71	7.59
		300	3196	40	14.25	249	0.55	7.51
		310	3266	39	13.59	237	0.41	7.43
		320	3335	38	12.97	226	0.28	7.36
		330	3402	38	12.39	216	0.17	7.28
		340	3468	37	11.84	207	0.06	7.20
		350	3531	36	11.33	198	-0.04	7.13
		360	3593	36	10.84	189	-0.13	7.06
		240	2979	47	20.69	361	1.81	8.71
		250	3070	46	19.62	342	1.53	8.62
		260	3159	45	18.63	325	1.29	8.54
		270	3246	44	17.72	309	1.08	8.45
		280	3331	43	16.87	294	0.88	8.37
		290	3414	42	16.08	281	0.71	8.29
		300	3494	42	15.34	268	0.55	8.20
15	2250	310	3573	41	14.65	256	0.41	8.12
		320	3651	40	14.00	244	0.28	8.04
		330	3726	39	13.39	234	0.17	7.96
		340	3800	38	12.82	224	0.06	7.89
		350	3871	38	12.28	214	-0.04	7.81
		360	3942	37	11.78	205	-0.13	7.73
		240	3211	49	21.83	381	1.81	9.37
		250	3310	48	20.74	362	1.54	9.29
		260	3408	47	19.73	344	1.29	9.20
		270	3504	46	18.79	328	1.08	9.11
		280	3597	45	17.91	313	0.89	9.02
		290	3689	44	17.09	298	0.71	8.94
		300	3778	43	16.33	285	0.56	8.86
		310	3865	42	15.62	273	0.41	8.77
		320	3951	41	14.95	261	0.29	8.69
15	2500	330	4034	41	14.32	250	0.17	8.61
		340	4116	40	13.73	240	0.06	8.53
		350	4195	39	13.17	230	-0.04	8.45
		360	4273	39	12.64	221	-0.12	8.38
		240	3432	50	22.88	399	1.81	10.00
		250	3540	49	21.77	380	1.54	9.91
		260	3646	48	20.73	362	1.30	9.82
		270	3750	47	19.77	345	1.08	9.74
		280	3852	46	18.87	329	0.89	9.65
		290	3951	45	18.04	315	0.71	9.56
		300	4048	45	17.25	301	0.56	9.48
		310	4144	44	16.52	288	0.42	9.39
		320	4237	43	15.83	276	0.29	9.31
		330	4328	42	15.18	265	0.17	9.23
		340	4418	41	14.57	254	0.06	9.15
		350	4505	41	13.99	244	-0.03	9.07
15	2750	360	4591	40	13.45	235	-0.12	8.99
		240	3645	52	23.85	416	1.81	10.60
		250	3761	51	22.71	396	1.54	10.51
		260	3875	50	21.66	378	1.30	10.42
		270	3987	49	20.68	361	1.08	10.33

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	3000	280	4096	48	19.76	345	0.89	10.24
		290	4203	47	18.91	330	0.72	10.16
		300	4309	46	18.11	316	0.56	10.07
		310	4411	45	17.36	303	0.42	9.98
		320	4513	44	16.65	291	0.29	9.90
		330	4611	43	15.98	279	0.17	9.82
		340	4708	43	15.35	268	0.07	9.74
		350	4803	42	14.76	258	-0.03	9.65
		360	4896	41	14.20	248	-0.12	9.57
		240	3850	53	24.75	432	1.82	11.18
		250	3974	52	23.59	412	1.54	11.09
		260	4096	51	22.52	393	1.30	11.00
		270	4215	50	21.52	376	1.08	10.91
		280	4332	49	20.59	359	0.89	10.82
		290	4447	48	19.72	344	0.72	10.73
		300	4559	47	18.91	330	0.56	10.64
		310	4670	46	18.14	316	0.42	10.55
		320	4778	45	17.41	304	0.29	10.47
		330	4884	44	16.73	292	0.17	10.38
		340	4988	44	16.09	281	0.07	10.30
15	3250	350	5090	43	15.48	270	-0.03	10.22
		360	5190	42	14.91	260	-0.12	10.13
		240	4048	54	25.58	446	1.82	11.73
		250	4180	53	24.41	426	1.55	11.64
		260	4309	52	23.33	407	1.30	11.55
		270	4436	51	22.31	389	1.09	11.46
		280	4561	50	21.37	373	0.89	11.37
		290	4682	49	20.48	357	0.72	11.28
		300	4802	48	19.65	343	0.56	11.19
		310	4920	47	18.87	329	0.42	11.10
		320	5035	46	18.13	316	0.29	11.01
		330	5148	45	17.44	304	0.17	10.93
		340	5259	45	16.78	293	0.07	10.84
		350	5368	44	16.16	282	-0.03	10.76
		360	5475	43	15.57	272	-0.12	10.68
		240	4241	55	26.36	460	1.82	12.27
		250	4380	54	25.18	439	1.55	12.17
		260	4516	53	24.08	420	1.30	12.08
		270	4650	52	23.05	402	1.09	11.99
		280	4782	51	22.10	386	0.89	11.90
15	3500	290	4911	50	21.20	370	0.72	11.81
		300	5038	49	20.35	355	0.56	11.72
		310	5162	48	19.56	341	0.42	11.63
		320	5285	47	18.81	328	0.29	11.54
		330	5405	46	18.10	316	0.18	11.45
		340	5523	46	17.43	304	0.07	11.37
		350	5639	45	16.80	293	-0.03	11.28
		360	5752	44	16.20	283	-0.12	11.20
		240	4428	56	27.08	473	1.82	12.79
		250	4574	55	25.89	452	1.55	12.69
		260	4718	54	24.79	433	1.31	12.60

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	4000	270	4859	53	23.75	414	1.09	12.50
		280	4998	52	22.78	397	0.90	12.41
		290	5134	51	21.87	382	0.72	12.32
		300	5267	50	21.01	367	0.57	12.23
		310	5399	49	20.21	353	0.42	12.14
		320	5528	48	19.45	339	0.29	12.05
		330	5654	47	18.73	327	0.18	11.96
		340	5779	47	18.05	315	0.07	11.88
		350	5901	46	17.41	304	-0.03	11.79
		360	6021	45	16.80	293	-0.12	11.71
		240	4611	56	27.77	485	1.83	13.29
		250	4764	55	26.57	464	1.55	13.19
		260	4914	54	25.45	444	1.31	13.10
		270	5063	53	24.40	426	1.09	13.00
		280	5208	52	23.42	409	0.90	12.91
		290	5351	52	22.50	393	0.72	12.82
		300	5491	51	21.64	378	0.57	12.73
		310	5629	50	20.82	363	0.42	12.64
		320	5765	49	20.05	350	0.30	12.55
		330	5898	48	19.32	337	0.18	12.46
15	4250	340	6029	47	18.63	325	0.07	12.37
		350	6158	47	17.98	314	-0.03	12.28
		360	6284	46	17.36	303	-0.12	12.20
		240	4789	57	28.41	496	1.83	13.77
		250	4949	56	27.21	475	1.55	13.68
		260	5107	55	26.08	455	1.31	13.58
		270	5261	54	25.03	437	1.09	13.49
		280	5413	53	24.03	419	0.90	13.39
		290	5563	52	23.11	403	0.73	13.30
		300	5710	51	22.23	388	0.57	13.21
		310	5854	51	21.41	374	0.43	13.12
		320	5996	50	20.63	360	0.30	13.03
		330	6136	49	19.89	347	0.18	12.94
		340	6273	48	19.19	335	0.07	12.85
		350	6408	47	18.53	323	-0.03	12.76
		360	6541	47	17.90	312	-0.12	12.68
		240	4964	58	29.02	506	1.83	14.25
		250	5131	57	27.81	485	1.56	14.15
		260	5295	56	26.67	465	1.31	14.05
		270	5456	55	25.61	447	1.10	13.96
15	4500	280	5614	54	24.61	430	0.90	13.86
		290	5770	53	23.68	413	0.73	13.77
		300	5924	52	22.79	398	0.57	13.68
		310	6075	51	21.96	383	0.43	13.59
		320	6223	50	21.17	369	0.30	13.50
		330	6369	50	20.43	356	0.18	13.41
		340	6512	49	19.72	344	0.07	13.32
		350	6654	48	19.05	332	-0.02	13.23
		360	6792	47	18.41	321	-0.12	13.14
		240	5136	58	29.60	517	1.83	14.71
		250	5309	57	28.38	495	1.56	14.61

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	5000	260	5479	56	27.24	475	1.31	14.51
		270	5647	56	26.17	457	1.10	14.42
		280	5812	55	25.16	439	0.90	14.32
		290	5974	54	24.22	423	0.73	14.23
		300	6133	53	23.33	407	0.57	14.14
		310	6291	52	22.49	392	0.43	14.04
		320	6445	51	21.69	378	0.30	13.95
		330	6597	50	20.94	365	0.18	13.86
		340	6747	50	20.22	353	0.07	13.77
		350	6894	49	19.54	341	-0.02	13.68
		360	7039	48	18.90	330	-0.11	13.59
		240	5304	59	30.15	526	1.84	15.16
		250	5483	58	28.92	505	1.56	15.06
		260	5660	57	27.77	485	1.32	14.96
		270	5834	56	26.70	466	1.10	14.87
		280	6005	55	25.69	448	0.90	14.77
		290	6174	54	24.73	432	0.73	14.68
		300	6340	53	23.84	416	0.57	14.58
		310	6503	53	22.99	401	0.43	14.49
		320	6663	52	22.18	387	0.30	14.40
15	5500	330	6821	51	21.42	374	0.18	14.31
		340	6977	50	20.70	361	0.08	14.22
		350	7130	49	20.02	349	-0.02	14.13
		360	7281	49	19.37	338	-0.11	14.04
		240	5633	60	31.16	544	1.84	16.03
		250	5825	59	29.92	522	1.56	15.93
		260	6014	58	28.77	502	1.32	15.83
		270	6200	57	27.68	483	1.10	15.73
		280	6383	56	26.66	465	0.91	15.64
		290	6564	55	25.69	448	0.73	15.54
		300	6742	55	24.78	432	0.58	15.45
		310	6917	54	23.92	417	0.43	15.35
		320	7089	53	23.11	403	0.30	15.26
		330	7259	52	22.34	390	0.19	15.17
		340	7426	51	21.60	377	0.08	15.08
		350	7591	51	20.90	365	-0.02	14.98
		360	7753	50	20.24	353	-0.11	14.89
		240	5952	61	32.08	560	1.84	16.86
		250	6156	60	30.83	538	1.57	16.76
		260	6357	59	29.67	518	1.32	16.66
15	6000	270	6555	58	28.58	499	1.11	16.56
		280	6750	57	27.54	481	0.91	16.47
		290	6942	57	26.57	464	0.74	16.37
		300	7132	56	25.65	448	0.58	16.27
		310	7319	55	24.78	432	0.44	16.18
		320	7503	54	23.96	418	0.31	16.09
		330	7684	53	23.17	404	0.19	15.99
		340	7862	53	22.43	391	0.08	15.90
		350	8038	52	21.72	379	-0.02	15.81
		360	8211	51	21.05	367	-0.11	15.72
		240	6263	62	32.91	574	1.85	17.66

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	7000	250	6479	61	31.67	553	1.57	17.56
		260	6691	60	30.50	532	1.33	17.46
		270	6901	59	29.39	513	1.11	17.36
		280	7108	58	28.36	495	0.91	17.26
		290	7311	57	27.38	478	0.74	17.17
		300	7512	57	26.45	462	0.58	17.07
		310	7710	56	25.57	446	0.44	16.97
		320	7905	55	24.74	432	0.31	16.88
		330	8098	54	23.94	418	0.19	16.79
		340	8287	54	23.19	405	0.08	16.69
		350	8474	53	22.47	392	-0.02	16.60
		360	8658	52	21.79	380	-0.11	16.51
		240	6567	63	33.68	588	1.85	18.43
		250	6795	62	32.43	566	1.57	18.33
		260	7019	61	31.25	545	1.33	18.23
		270	7240	60	30.15	526	1.11	18.13
		280	7458	59	29.10	508	0.92	18.03
		290	7672	58	28.12	491	0.74	17.94
		300	7884	58	27.18	474	0.58	17.84
		310	8093	57	26.30	459	0.44	17.74
15	7500	320	8299	56	25.46	444	0.31	17.65
		330	8502	55	24.66	430	0.19	17.55
		340	8702	54	23.90	417	0.08	17.46
		350	8900	54	23.17	404	-0.02	17.37
		360	9094	53	22.48	392	-0.11	17.27
		240	6865	63	34.38	600	1.85	19.18
		250	7104	63	33.13	578	1.58	19.08
		260	7339	62	31.95	558	1.33	18.98
		270	7572	61	30.84	538	1.11	18.88
		280	7800	60	29.79	520	0.92	18.78
		290	8026	59	28.80	503	0.74	18.68
		300	8249	58	27.86	486	0.58	18.58
		310	8468	58	26.97	471	0.44	18.49
		320	8685	57	26.13	456	0.31	18.39
		330	8898	56	25.32	442	0.19	18.29
		340	9109	55	24.55	428	0.09	18.20
		350	9317	55	23.82	416	-0.01	18.11
		360	9522	54	23.12	403	-0.10	18.01
15	8000	240	7159	64	35.03	611	1.86	19.91
		250	7409	63	33.78	589	1.58	19.81
		260	7655	62	32.60	569	1.34	19.70
		270	7898	61	31.49	549	1.12	19.60
		280	8137	61	30.43	531	0.92	19.50
		290	8374	60	29.44	514	0.75	19.40
		300	8607	59	28.49	497	0.59	19.31
		310	8837	58	27.60	482	0.44	19.21
		320	9064	57	26.75	467	0.31	19.11
		330	9288	57	25.93	453	0.20	19.01
		340	9509	56	25.16	439	0.09	18.92
		350	9727	55	24.42	426	-0.01	18.82
		360	9942	55	23.72	414	-0.10	18.73

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	8500	240	7245	64	36.42	636	1.86	20.00
		250	7533	63	35.04	611	1.58	20.00
		260	7820	62	33.72	588	1.34	20.00
		270	8106	62	32.48	567	1.12	20.00
		280	8391	61	31.29	546	0.92	20.00
		290	8674	60	30.17	526	0.75	20.00
		300	8957	60	29.09	508	0.59	20.00
		310	9200	59	28.18	492	0.45	19.91
		320	9437	58	27.32	477	0.32	19.81
		330	9671	57	26.51	463	0.20	19.71
		340	9902	57	25.73	449	0.09	19.62
		350	10131	56	24.99	436	-0.01	19.52
		360	10355	55	24.28	424	-0.10	19.43
		240	7301	64	37.81	660	1.86	20.00
		250	7591	63	36.44	636	1.59	20.00
15	9000	260	7880	62	35.14	613	1.34	20.00
		270	8168	62	33.89	591	1.12	20.00
		280	8455	61	32.71	571	0.93	20.00
		290	8741	60	31.58	551	0.75	20.00
		300	9026	60	30.51	532	0.59	20.00
		310	9310	59	29.48	514	0.45	20.00
		320	9592	58	28.49	497	0.32	20.00
		330	9874	58	27.55	481	0.20	20.00
		340	10155	57	26.64	465	0.09	20.00
		350	10434	56	25.77	450	-0.01	20.00
		360	10712	56	24.94	435	-0.10	20.00
		240	7358	64	39.11	682	1.87	20.00
		250	7650	63	37.75	659	1.59	20.00
		260	7942	62	36.45	636	1.34	20.00
		270	8232	61	35.21	614	1.12	20.00
15	9500	280	8521	61	34.04	594	0.93	20.00
		290	8809	60	32.91	574	0.75	20.00
		300	9096	59	31.84	556	0.59	20.00
		310	9382	59	30.81	538	0.45	20.00
		320	9667	58	29.82	520	0.32	20.00
		330	9950	57	28.87	504	0.20	20.00
		340	10233	57	27.96	488	0.09	20.00
		350	10514	56	27.09	473	-0.01	20.00
		360	10795	56	26.25	458	-0.10	20.00
		240	7415	64	40.31	703	1.87	20.00
		250	7710	63	38.96	680	1.59	20.00
		260	8003	62	37.67	657	1.35	20.00
		270	8296	61	36.45	636	1.13	20.00
		280	8587	61	35.28	616	0.93	20.00
		290	8877	60	34.16	596	0.75	20.00
15	10000	300	9167	59	33.08	577	0.59	20.00
		310	9455	59	32.06	559	0.45	20.00
		320	9741	58	31.07	542	0.32	20.00
		330	10027	57	30.12	526	0.20	20.00
		340	10312	57	29.21	510	0.09	20.00
		350	10595	56	28.34	494	-0.01	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	10500	360	10878	56	27.49	480	-0.10	20.00
		240	7473	63	41.43	723	1.87	20.00
		250	7770	63	40.09	700	1.59	20.00
		260	8066	62	38.82	677	1.35	20.00
		270	8361	61	37.60	656	1.13	20.00
		280	8654	60	36.44	636	0.93	20.00
		290	8947	60	35.32	616	0.75	20.00
		300	9238	59	34.25	598	0.60	20.00
		310	9528	58	33.23	580	0.45	20.00
		320	9817	58	32.25	563	0.32	20.00
		330	10105	57	31.30	546	0.20	20.00
		340	10392	57	30.39	530	0.09	20.00
		350	10678	56	29.51	515	-0.01	20.00
		360	10962	55	28.67	500	-0.10	20.00
15	11000	240	7532	63	42.47	741	1.87	20.00
		250	7831	62	41.15	718	1.60	20.00
		260	8129	62	39.88	696	1.35	20.00
		270	8426	61	38.68	675	1.13	20.00
		280	8722	60	37.52	655	0.93	20.00
		290	9017	60	36.41	635	0.76	20.00
		300	9310	59	35.35	617	0.60	20.00
		310	9602	58	34.33	599	0.45	20.00
		320	9894	58	33.35	582	0.32	20.00
		330	10184	57	32.41	566	0.20	20.00
		340	10473	56	31.50	550	0.09	20.00
		350	10761	56	30.63	534	-0.01	20.00
		360	11047	55	29.78	520	-0.10	20.00
15	11500	240	7591	63	43.45	758	1.88	20.00
		250	7893	62	42.13	735	1.60	20.00
		260	8193	62	40.88	713	1.35	20.00
		270	8492	61	39.69	693	1.13	20.00
		280	8790	60	38.54	673	0.93	20.00
		290	9087	59	37.44	653	0.76	20.00
		300	9383	59	36.39	635	0.60	20.00
		310	9678	58	35.37	617	0.45	20.00
		320	9971	57	34.40	600	0.32	20.00
		330	10263	57	33.46	584	0.20	20.00
		340	10555	56	32.55	568	0.10	20.00
		350	10845	56	31.68	553	0.00	20.00
		360	11133	55	30.83	538	-0.10	20.00
15	12000	240	7651	63	44.35	774	1.88	20.00
		250	7955	62	43.06	751	1.60	20.00
		260	8258	61	41.82	730	1.35	20.00
		270	8559	61	40.63	709	1.13	20.00
		280	8860	60	39.50	689	0.94	20.00
		290	9159	59	38.41	670	0.76	20.00
		300	9457	59	37.36	652	0.60	20.00
		310	9754	58	36.35	634	0.45	20.00
		320	10049	57	35.38	617	0.32	20.00
		330	10344	57	34.44	601	0.20	20.00
		340	10637	56	33.54	585	0.10	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	12500	350	10929	55	32.67	570	0.00	20.00
		360	11221	55	31.83	555	-0.09	20.00
		240	7712	63	45.20	789	1.88	20.00
		250	8018	62	43.92	766	1.60	20.00
		260	8323	61	42.69	745	1.35	20.00
		270	8627	60	41.52	725	1.13	20.00
		280	8930	60	40.39	705	0.94	20.00
		290	9231	59	39.31	686	0.76	20.00
		300	9532	58	38.27	668	0.60	20.00
		310	9831	58	37.27	650	0.46	20.00
		320	10129	57	36.31	634	0.32	20.00
		330	10425	56	35.38	617	0.21	20.00
		340	10721	56	34.48	602	0.10	20.00
		350	11015	55	33.61	586	0.00	20.00
15	13000	360	11309	55	32.77	572	-0.09	20.00
		240	7774	63	46.00	803	1.88	20.00
		250	8082	62	44.73	781	1.60	20.00
		260	8390	61	43.52	759	1.35	20.00
		270	8696	60	42.36	739	1.13	20.00
		280	9001	60	41.24	720	0.94	20.00
		290	9305	59	40.17	701	0.76	20.00
		300	9607	58	39.14	683	0.60	20.00
		310	9908	58	38.14	666	0.46	20.00
		320	10209	57	37.18	649	0.33	20.00
		330	10508	56	36.26	633	0.21	20.00
		340	10805	56	35.36	617	0.10	20.00
		350	11102	55	34.50	602	0.00	20.00
		360	11398	55	33.66	587	-0.09	20.00
15	13500	240	7836	62	46.75	816	1.88	20.00
		250	8147	62	45.49	794	1.60	20.00
		260	8457	61	44.29	773	1.35	20.00
		270	8765	60	43.14	753	1.13	20.00
		280	9072	59	42.04	734	0.94	20.00
		290	9379	59	40.97	715	0.76	20.00
		300	9683	58	39.95	697	0.60	20.00
		310	9987	57	38.96	680	0.46	20.00
		320	10290	57	38.01	663	0.33	20.00
		330	10591	56	37.09	647	0.21	20.00
		340	10891	55	36.20	632	0.10	20.00
		350	11190	55	35.34	617	0.00	20.00
		360	11488	54	34.51	602	-0.09	20.00
15	14000	240	7899	62	47.45	828	1.88	20.00
		250	8212	61	46.21	806	1.60	20.00
		260	8524	61	45.02	786	1.36	20.00
		270	8835	60	43.88	766	1.14	20.00
		280	9145	59	42.79	747	0.94	20.00
		290	9453	59	41.73	728	0.76	20.00
		300	9761	58	40.72	711	0.60	20.00
		310	10067	57	39.74	693	0.46	20.00
		320	10372	57	38.79	677	0.33	20.00
		330	10675	56	37.88	661	0.21	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
15	14500	340	10978	55	37.00	646	0.10	20.00
		350	11279	55	36.14	631	0.00	20.00
		360	11579	54	35.31	616	-0.09	20.00
		240	7962	62	48.11	840	1.88	20.00
		250	8278	61	46.88	818	1.60	20.00
		260	8593	61	45.70	798	1.36	20.00
		270	8906	60	44.58	778	1.14	20.00
		280	9218	59	43.49	759	0.94	20.00
		290	9529	58	42.45	741	0.76	20.00
		300	9839	58	41.44	723	0.60	20.00
		310	10147	57	40.47	706	0.46	20.00
		320	10454	56	39.54	690	0.33	20.00
		330	10760	56	38.63	674	0.21	20.00
		340	11065	55	37.75	659	0.10	20.00
15	15000	350	11369	55	36.90	644	0.00	20.00
		360	11671	54	36.08	630	-0.09	20.00
		240	8027	62	48.73	850	1.88	20.00
		250	8345	61	47.51	829	1.60	20.00
		260	8662	60	46.35	809	1.36	20.00
		270	8978	60	45.23	789	1.14	20.00
		280	9293	59	44.16	771	0.94	20.00
		290	9606	58	43.13	753	0.76	20.00
		300	9918	58	42.13	735	0.60	20.00
		310	10229	57	41.17	718	0.46	20.00
		320	10538	56	40.24	702	0.33	20.00
		330	10847	56	39.34	686	0.21	20.00
		340	11154	55	38.47	671	0.10	20.00
		350	11460	54	37.62	656	0.00	20.00
		360	11764	54	36.80	642	-0.09	20.00

11 Dive 20 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	200	240	463	27	5.21	91	1.86	1.40
		250	468	26	4.72	82	1.58	1.36
		260	473	26	4.27	74	1.33	1.32
		270	477	25	3.86	67	1.11	1.28
		280	481	25	3.50	61	0.92	# 1.25
		290	485	25	3.16	55	0.74	# 1.21
		300	488	25	2.87	50	0.59	### 1.18
		310	491	24	2.59	45	0.44	# 1.15
		320	494	24	2.35	41	0.31	1.12
		330	497	24	2.11	37	0.19	1.09
		340	500	24	1.90	33	0.09	1.07
		350	502	23	1.72	30	-0.01	1.04
		360	504	23	1.53	27	-0.10	1.02
	250	240	560	28	5.90	103	1.85	1.69
		250	567	27	5.36	94	1.57	1.65
		260	574	27	4.88	85	1.33	1.60
		270	580	27	4.44	77	1.11	1.56
		280	585	26	4.04	71	0.92	1.52
		290	591	26	3.68	64	0.74	1.48
		300	595	25	3.36	59	0.58	### 1.44
		310	600	25	3.07	54	0.44	# 1.40
		320	604	25	2.79	49	0.31	### 1.37
		330	608	25	2.54	44	0.19	1.34
		340	612	24	2.31	40	0.08	1.31
		350	615	24	2.09	37	-0.02	1.28
		360	619	24	1.90	33	-0.11	1.25
	300	240	653	29	6.53	114	1.84	1.97
		250	661	29	5.97	104	1.57	1.92
		260	670	28	5.45	95	1.32	1.87
		270	678	28	4.98	87	1.11	1.82
		280	685	27	4.56	80	0.91	1.78
		290	692	27	4.17	73	0.74	1.73
		300	699	26	3.82	67	0.58	1.69
		310	704	26	3.51	61	0.44	# 1.65
		320	710	26	3.22	56	0.31	# 1.61
		330	715	25	2.95	51	0.19	### 1.57
		340	720	25	2.70	47	0.08	# 1.54
		350	725	25	2.47	43	-0.02	1.50
		360	729	25	2.26	39	-0.11	1.47
	350	240	741	30	7.14	125	1.84	2.24
		250	752	30	6.53	114	1.56	2.18
		260	762	29	5.99	105	1.32	2.13
		270	772	29	5.49	96	1.10	2.08
		280	781	28	5.05	88	0.91	2.02
		290	789	28	4.64	81	0.73	1.98
		300	798	27	4.27	74	0.58	1.93
		310	805	27	3.93	69	0.43	1.89
		320	812	27	3.62	63	0.30	# 1.84

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb	Bomb time of flight
20	400	330	819	26	3.33	58	0.19	###	1.80
		340	825	26	3.07	54	0.08	#	1.76
		350	831	26	2.83	49	-0.02	###	1.72
		360	837	25	2.59	45	-0.11	#	1.69
		240	825	31	7.70	134	1.83		2.49
		250	838	31	7.07	123	1.56		2.43
		260	850	30	6.50	114	1.32		2.37
		270	862	29	5.98	104	1.10		2.32
		280	873	29	5.51	96	0.90		2.26
		290	884	28	5.08	89	0.73		2.21
		300	893	28	4.70	82	0.57		2.16
		310	902	28	4.34	76	0.43		2.11
		320	911	27	4.00	70	0.30		2.07
		330	919	27	3.70	65	0.18		2.02
		340	927	27	3.42	60	0.08	###	1.98
20	450	350	934	26	3.17	55	-0.02	#	1.94
		360	941	26	2.93	51	-0.11	###	1.90
		240	906	32	8.24	144	1.83		2.74
		250	921	32	7.59	132	1.55		2.67
		260	936	31	6.99	122	1.31		2.61
		270	949	30	6.46	113	1.09		2.55
		280	962	30	5.96	104	0.90		2.50
		290	974	29	5.51	96	0.73		2.44
		300	986	29	5.11	89	0.57		2.39
		310	997	28	4.73	82	0.43		2.33
		320	1007	28	4.38	76	0.30		2.28
		330	1016	28	4.06	71	0.18		2.24
		340	1025	27	3.77	66	0.07		2.19
		350	1034	27	3.50	61	-0.03	#	2.15
		20	500	360	1042	27	3.24	57	-0.12
240	984			33	8.76	153	1.82		2.98
250	1002			32	8.08	141	1.55		2.91
260	1018			32	7.46	130	1.31		2.84
270	1034			31	6.90	120	1.09		2.78
280	1049			31	6.39	112	0.90		2.72
290	1062			30	5.93	103	0.72		2.66
300	1076			30	5.50	96	0.57		2.60
310	1088			29	5.11	89	0.42		2.55
320	1100			29	4.75	83	0.29		2.50
330	1111			28	4.41	77	0.18		2.44
340	1121			28	4.10	72	0.07		2.40
350	1131			28	3.82	67	-0.03		2.35
360	1141			27	3.55	62	-0.12	#	2.30
20	550			240	1060	34	9.25	161	1.82
		250	1079	33	8.55	149	1.55		3.13
		260	1098	33	7.91	138	1.30		3.06
		270	1115	32	7.33	128	1.09		3.00
		280	1132	31	6.80	119	0.89		2.94
		290	1148	31	6.32	110	0.72		2.87
		300	1163	30	5.87	103	0.56		2.81
		310	1177	30	5.47	95	0.42		2.76

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	600	320	1190	29	5.09	89	0.29	2.70
		330	1203	29	4.74	83	0.17	2.65
		340	1215	28	4.42	77	0.07	2.60
		350	1227	28	4.12	72	-0.03	2.55
		360	1237	28	3.85	67	-0.12	2.50
		240	1133	35	9.72	170	1.81	# 3.42
		250	1154	34	9.00	157	1.54	3.35
		260	1175	33	8.34	146	1.30	3.28
		270	1195	33	7.75	135	1.08	3.21
		280	1213	32	7.20	126	0.89	3.15
		290	1231	31	6.70	117	0.72	3.08
		300	1248	31	6.24	109	0.56	3.02
		310	1264	30	5.82	102	0.42	2.96
		320	1279	30	5.43	95	0.29	2.90
		330	1293	29	5.07	89	0.17	2.84
20	650	340	1306	29	4.74	83	0.06	2.79
		350	1319	29	4.43	77	-0.03	2.74
		360	1331	28	4.14	72	-0.12	2.69
		240	1204	36	10.18	178	1.81	3.64
		250	1228	35	9.44	165	1.54	3.56
		260	1250	34	8.76	153	1.29	3.49
		270	1272	33	8.15	142	1.08	3.42
		280	1293	33	7.58	132	0.89	3.35
		290	1312	32	7.07	123	0.71	3.28
		300	1330	32	6.59	115	0.56	3.22
		310	1348	31	6.16	108	0.41	3.16
		320	1365	31	5.76	100	0.29	3.10
		330	1380	30	5.39	94	0.17	3.04
		340	1395	30	5.04	88	0.06	2.98
		350	1410	29	4.72	82	-0.04	2.93
20	700	360	1424	29	4.42	77	-0.12	2.87
		240	1273	36	10.61	185	1.80	3.85
		250	1299	36	9.85	172	1.53	# 3.77
		260	1324	35	9.16	160	1.29	3.69
		270	1347	34	8.53	149	1.07	3.62
		280	1369	33	7.96	139	0.88	3.55
		290	1391	33	7.42	130	0.71	3.48
		300	1411	32	6.94	121	0.55	3.41
		310	1430	32	6.49	113	0.41	3.35
		320	1449	31	6.07	106	0.28	3.29
		330	1466	31	5.69	99	0.17	3.23
		340	1483	30	5.33	93	0.06	3.17
		350	1498	30	5.00	87	-0.04	3.11
		360	1514	29	4.69	82	-0.13	3.05
20	750	240	1340	37	11.03	192	1.80	4.05
		250	1368	36	10.26	179	1.53	3.97
		260	1395	36	9.55	167	1.29	# 3.89
		270	1421	35	8.90	155	1.07	3.82
		280	1445	34	8.31	145	0.88	3.74
		290	1468	33	7.77	136	0.71	3.67
		300	1490	33	7.27	127	0.55	3.60

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	800	310	1511	32	6.81	119	0.41	3.54
		320	1531	32	6.38	111	0.28	3.47
		330	1550	31	5.99	104	0.16	3.41
		340	1568	31	5.62	98	0.06	3.35
		350	1586	30	5.27	92	-0.04	3.29
		360	1602	30	4.96	87	-0.13	3.23
		240	1406	38	11.44	200	1.79	4.25
		250	1436	37	10.64	186	1.52	4.17
		260	1465	36	9.92	173	1.28	# 4.09
		270	1492	35	9.26	162	1.07	4.01
		280	1518	35	8.66	151	0.87	3.93
		290	1543	34	8.10	141	0.70	3.86
		300	1567	33	7.59	132	0.55	3.79
		310	1590	33	7.12	124	0.41	3.72
		320	1611	32	6.68	117	0.28	3.66
		330	1632	32	6.27	109	0.16	3.59
20	850	340	1652	31	5.89	103	0.05	3.53
		350	1671	31	5.55	97	-0.04	3.47
		360	1689	30	5.21	91	-0.13	3.41
		240	1470	39	11.83	206	1.79	4.44
		250	1502	38	11.02	192	1.52	4.36
		260	1533	37	10.28	179	1.28	4.28
		270	1562	36	9.61	168	1.06	# 4.20
		280	1590	35	8.99	157	0.87	4.12
		290	1617	35	8.43	147	0.70	4.05
		300	1643	34	7.90	138	0.54	3.97
		310	1667	33	7.42	129	0.40	3.90
		320	1690	33	6.97	122	0.27	3.83
		330	1712	32	6.56	114	0.16	3.77
		340	1734	32	6.16	108	0.05	3.70
		350	1755	31	5.80	101	-0.04	3.64
		360	1774	31	5.47	95	-0.13	3.58
20	900	240	1532	39	12.21	213	1.78	4.63
		250	1567	38	11.38	199	1.51	4.54
		260	1600	37	10.64	186	1.27	4.46
		270	1631	37	9.95	174	1.06	# 4.38
		280	1661	36	9.32	163	0.87	4.30
		290	1690	35	8.74	152	0.69	4.23
		300	1716	35	8.21	143	0.54	4.15
		310	1743	34	7.71	135	0.40	4.08
		320	1768	33	7.25	127	0.27	4.01
		330	1792	33	6.83	119	0.16	3.94
		340	1814	32	6.43	112	0.05	3.87
		350	1837	32	6.06	106	-0.05	3.81
		360	1858	31	5.71	100	-0.14	3.75
		240	1594	40	12.57	219	1.78	4.81
		250	1630	39	11.74	205	1.51	4.73
		260	1665	38	10.98	192	1.27	4.64
20	950	270	1698	37	10.28	179	1.05	4.56
		280	1730	36	9.64	168	0.86	# 4.48
		290	1760	36	9.05	158	0.69	4.40

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	1000	300	1789	35	8.50	148	0.54	4.33
		310	1817	34	8.00	140	0.40	4.25
		320	1844	34	7.53	131	0.27	4.18
		330	1869	33	7.09	124	0.15	4.11
		340	1894	33	6.69	117	0.05	4.04
		350	1917	32	6.31	110	-0.05	3.98
		360	1940	32	5.96	104	-0.14	3.91
		240	1654	40	12.93	226	1.77	4.99
		250	1692	39	12.08	211	1.50	4.90
		260	1729	39	11.31	197	1.26	4.82
		270	1764	38	10.60	185	1.05	4.74
		280	1797	37	9.95	174	0.86	# 4.65
		290	1830	36	9.35	163	0.69	4.58
		300	1861	36	8.79	153	0.53	4.50
		310	1890	35	8.27	144	0.39	4.42
		320	1919	34	7.80	136	0.27	4.35
		330	1945	34	7.36	128	0.15	4.28
		340	1972	33	6.94	121	0.04	4.21
		350	1997	33	6.55	114	-0.05	4.14
		360	2020	32	6.20	108	-0.14	4.07
20	1250	240	1939	43	14.56	254	1.75	5.85
		250	1986	42	13.66	238	1.48	5.75
		260	2033	41	12.83	224	1.24	5.66
		270	2077	40	12.08	211	1.03	5.57
		280	2119	39	11.37	198	0.84	5.48
		290	2160	39	10.73	187	0.67	5.40
		300	2200	38	10.13	177	0.52	5.31
		310	2237	37	9.57	167	0.38	# 5.23
		320	2274	37	9.05	158	0.25	5.15
		330	2309	36	8.57	150	0.14	5.07
		340	2342	35	8.12	142	0.03	5.00
		350	2375	35	7.69	134	-0.06	4.92
		360	2406	34	7.30	127	-0.15	4.85
		240	2201	45	15.99	279	1.72	6.63
		250	2258	44	15.05	263	1.46	6.53
		260	2313	43	14.18	247	1.22	6.43
		270	2366	42	13.38	234	1.01	6.34
		280	2417	41	12.64	221	0.82	6.25
		290	2467	41	11.96	209	0.65	6.16
		300	2514	40	11.32	198	0.50	6.07
20	1500	310	2560	39	10.73	187	0.36	5.98
		320	2604	38	10.18	178	0.24	5.90
		330	2647	38	9.66	169	0.12	### 5.81
		340	2688	37	9.18	160	0.02	5.73
		350	2728	37	8.73	152	-0.08	5.65
		360	2767	36	8.30	145	-0.16	5.57
		240	2447	47	17.28	302	1.71	7.36
		250	2513	46	16.30	284	1.44	7.25
		260	2576	45	15.40	269	1.21	7.15
		270	2637	44	14.57	254	1.00	7.06
		280	2697	43	13.79	241	0.81	6.96

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	2000	290	2754	42	13.08	228	0.64	6.87
		300	2809	42	12.41	217	0.49	6.77
		310	2863	41	11.79	206	0.35	6.68
		320	2915	40	11.21	196	0.23	6.59
		330	2966	39	10.66	186	0.12	6.51
		340	3014	39	10.15	177	0.01	6.42
		350	3061	38	9.67	169	-0.08	### 6.34
		360	3106	38	9.23	161	-0.17	6.25
		240	2679	49	18.46	322	1.71	8.04
		250	2752	48	17.45	304	1.45	7.93
		260	2824	47	16.52	288	1.21	7.83
		270	2894	46	15.65	273	1.00	7.73
		280	2961	45	14.85	259	0.81	7.63
		290	3026	44	14.11	246	0.65	7.53
		300	3089	43	13.41	234	0.49	7.44
		310	3150	42	12.77	223	0.36	7.34
		320	3210	42	12.16	212	0.23	7.25
		330	3267	41	11.59	202	0.12	7.16
		340	3323	40	11.06	193	0.01	7.07
20	2250	350	3377	40	10.55	184	-0.08	6.98
		360	3430	39	10.08	176	-0.17	# 6.90
		240	2899	50	19.53	341	1.71	8.69
		250	2981	49	18.49	323	1.45	8.58
		260	3061	48	17.54	306	1.21	8.47
		270	3138	47	16.65	290	1.00	8.37
		280	3212	46	15.82	276	0.82	8.27
		290	3285	46	15.06	263	0.65	8.17
		300	3356	45	14.34	250	0.50	8.07
		310	3424	44	13.67	238	0.36	7.97
		320	3491	43	13.04	228	0.23	7.87
		330	3555	42	12.45	217	0.12	7.78
		340	3618	42	11.89	208	0.02	7.69
		350	3679	41	11.37	198	-0.08	7.60
		360	3738	40	10.88	190	-0.17	7.51
		240	3110	52	20.51	358	1.72	9.30
		250	3200	51	19.45	339	1.45	9.19
		260	3286	50	18.48	322	1.22	9.08
		270	3371	49	17.57	307	1.01	8.98
20	2500	280	3453	48	16.72	292	0.82	8.87
		290	3533	47	15.93	278	0.65	8.77
		300	3611	46	15.19	265	0.50	8.67
		310	3686	45	14.50	253	0.36	8.57
		320	3760	44	13.85	242	0.23	8.47
		330	3831	44	13.24	231	0.12	8.37
		340	3901	43	12.67	221	0.02	8.28
		350	3968	42	12.13	212	-0.08	8.18
		360	4034	42	11.62	203	-0.17	8.09
		240	3313	53	21.42	374	1.72	9.89
		250	3410	52	20.34	355	1.45	9.78
		260	3504	51	19.35	338	1.22	9.67
		270	3596	50	18.42	321	1.01	9.56

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	3000	280	3685	49	17.55	306	0.82	9.45
		290	3772	48	16.74	292	0.65	9.35
		300	3857	47	15.99	279	0.50	9.24
		310	3939	46	15.28	267	0.36	9.14
		320	4020	46	14.61	255	0.24	9.04
		330	4098	45	13.99	244	0.12	8.94
		340	4174	44	13.40	234	0.02	8.84
		350	4248	43	12.84	224	-0.08	8.75
		360	4320	43	12.32	215	-0.16	8.65
		240	3508	54	22.26	388	1.72	10.45
		250	3612	53	21.17	369	1.46	10.34
		260	3714	52	20.15	352	1.22	10.23
		270	3813	51	19.21	335	1.01	10.12
		280	3909	50	18.33	320	0.82	10.01
		290	4003	49	17.50	305	0.65	9.90
20	3250	300	4094	48	16.73	292	0.50	9.80
		310	4184	47	16.01	279	0.36	9.69
		320	4270	47	15.33	267	0.24	9.59
		330	4355	46	14.68	256	0.12	9.49
		340	4437	45	14.08	246	0.02	9.39
		350	4518	44	13.51	236	-0.08	9.29
		360	4596	44	12.97	226	-0.16	9.19
		240	3697	55	23.04	402	1.72	11.00
		250	3809	54	21.93	383	1.46	10.88
		260	3917	53	20.91	365	1.22	10.77
		270	4023	52	19.95	348	1.01	10.66
		280	4126	51	19.05	332	0.82	10.54
		290	4226	50	18.22	318	0.65	10.44
		300	4324	49	17.43	304	0.50	10.33
		310	4420	48	16.69	291	0.36	10.22
20	3500	320	4513	48	16.00	279	0.24	10.12
		330	4604	47	15.34	268	0.12	10.01
		340	4693	46	14.73	257	0.02	9.91
		350	4779	45	14.14	247	-0.07	9.81
		360	4864	45	13.59	237	-0.16	9.71
		240	3881	56	23.77	415	1.73	11.52
		250	3999	55	22.65	395	1.46	11.40
		260	4115	54	21.61	377	1.22	11.29
		270	4227	53	20.64	360	1.01	11.18
		280	4336	52	19.73	344	0.83	11.06
		290	4443	51	18.88	330	0.66	10.95
		300	4548	50	18.08	316	0.50	10.84
		310	4650	49	17.34	302	0.37	10.74
		320	4749	49	16.63	290	0.24	10.63
		330	4846	48	15.96	279	0.13	10.52
20	3750	340	4941	47	15.33	268	0.02	10.42
		350	5034	46	14.74	257	-0.07	10.32
		360	5124	46	14.17	247	-0.16	10.22
		240	4060	57	24.45	427	1.73	12.03
		250	4185	56	23.33	407	1.46	11.91
		260	4306	55	22.27	389	1.23	11.79

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	4000	270	4425	54	21.29	372	1.02	11.68
		280	4542	53	20.37	356	0.83	11.57
		290	4655	52	19.51	340	0.66	11.45
		300	4766	51	18.70	326	0.50	11.34
		310	4874	50	17.94	313	0.37	11.23
		320	4979	49	17.22	301	0.24	11.13
		330	5083	49	16.55	289	0.13	11.02
		340	5184	48	15.91	278	0.02	10.91
		350	5282	47	15.30	267	-0.07	10.81
		360	5378	46	14.72	257	-0.16	10.71
		240	4235	57	25.10	438	1.73	12.52
		250	4366	56	23.96	418	1.46	12.40
		260	4494	55	22.90	400	1.23	12.28
		270	4619	54	21.91	382	1.02	12.17
		280	4742	54	20.98	366	0.83	12.05
		290	4861	53	20.11	351	0.66	11.94
		300	4978	52	19.29	337	0.51	11.83
		310	5093	51	18.52	323	0.37	11.72
		320	5204	50	17.79	310	0.24	11.61
		330	5313	49	17.10	298	0.13	11.50
20	4250	340	5420	49	16.45	287	0.02	11.39
		350	5524	48	15.84	276	-0.07	11.29
		360	5627	47	15.25	266	-0.16	11.18
		240	4406	58	25.70	448	1.73	13.00
		250	4543	57	24.56	429	1.47	12.88
		260	4678	56	23.49	410	1.23	12.76
		270	4809	55	22.49	392	1.02	12.64
		280	4937	54	21.55	376	0.83	12.53
		290	5063	53	20.67	361	0.66	12.41
		300	5186	53	19.84	346	0.51	12.30
		310	5306	52	19.06	333	0.37	12.19
		320	5424	51	18.33	320	0.24	12.08
		330	5539	50	17.63	308	0.13	11.97
		340	5651	49	16.97	296	0.02	11.86
		350	5762	49	16.34	285	-0.07	11.75
		360	5869	48	15.75	275	-0.16	11.65
		240	4573	59	26.27	458	1.74	13.46
		250	4717	58	25.12	438	1.47	13.34
		260	4857	57	24.05	420	1.23	13.22
		270	4995	56	23.04	402	1.02	13.10
20	4500	280	5129	55	22.09	386	0.83	12.99
		290	5261	54	21.21	370	0.66	12.87
		300	5390	53	20.37	355	0.51	12.76
		310	5516	52	19.58	342	0.37	12.64
		320	5639	52	18.84	329	0.24	12.53
		330	5760	51	18.13	316	0.13	12.42
		340	5878	50	17.46	305	0.03	12.31
		350	5994	49	16.83	294	-0.07	12.20
		360	6107	49	16.23	283	-0.16	12.10
		240	4737	59	26.82	468	1.74	13.92
		250	4887	58	25.66	448	1.47	13.80

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	5000	260	5033	57	24.57	429	1.23	13.67
		270	5177	56	23.56	411	1.02	13.55
		280	5317	56	22.61	395	0.83	13.44
		290	5455	55	21.71	379	0.66	13.32
		300	5589	54	20.87	364	0.51	13.20
		310	5721	53	20.07	350	0.37	13.09
		320	5850	52	19.32	337	0.25	12.98
		330	5977	51	18.61	325	0.13	12.87
		340	6100	51	17.93	313	0.03	12.75
		350	6221	50	17.29	302	-0.07	12.65
		360	6340	49	16.68	291	-0.16	12.54
		240	4898	60	27.33	477	1.74	14.36
		250	5054	59	26.16	457	1.47	14.24
		260	5206	58	25.08	438	1.24	14.11
		270	5356	57	24.06	420	1.02	13.99
		280	5502	56	23.10	403	0.83	13.87
		290	5645	55	22.20	387	0.66	13.76
		300	5786	54	21.35	372	0.51	13.64
		310	5923	54	20.54	358	0.37	13.53
		320	6058	53	19.78	345	0.25	13.41
20	5500	330	6189	52	19.07	333	0.13	13.30
		340	6319	51	18.38	321	0.03	13.19
		350	6445	51	17.74	309	-0.07	13.08
		360	6569	50	17.12	299	-0.16	12.97
		240	5213	61	28.28	493	1.74	15.22
		250	5380	60	27.11	473	1.48	15.09
		260	5544	59	26.01	454	1.24	14.97
		270	5705	58	24.98	436	1.03	14.84
		280	5863	57	24.01	419	0.84	14.72
		290	6017	56	23.10	403	0.67	14.60
		300	6169	56	22.24	388	0.51	14.49
		310	6317	55	21.42	374	0.38	14.37
		320	6462	54	20.65	360	0.25	14.25
		330	6605	53	19.92	348	0.13	14.14
		340	6745	53	19.23	335	0.03	14.02
		350	6882	52	18.57	324	-0.07	13.91
		360	7016	51	17.94	313	-0.15	13.80
		240	5518	62	29.14	509	1.75	16.04
		250	5697	61	27.96	488	1.48	15.91
		260	5872	60	26.86	469	1.24	15.78
20	6000	270	6044	59	25.82	451	1.03	15.66
		280	6213	58	24.84	434	0.84	15.54
		290	6378	57	23.92	417	0.67	15.42
		300	6540	57	23.05	402	0.52	15.30
		310	6699	56	22.23	388	0.38	15.18
		320	6855	55	21.45	374	0.25	15.06
		330	7009	54	20.70	361	0.14	14.94
		340	7159	54	20.00	349	0.03	14.83
		350	7306	53	19.33	337	-0.06	14.71
		360	7451	52	18.69	326	-0.15	14.60
		240	5816	63	29.93	522	1.75	16.83

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	7000	250	6006	62	28.75	502	1.48	16.70
		260	6192	61	27.64	482	1.25	16.57
		270	6375	60	26.59	464	1.03	16.44
		280	6554	59	25.61	447	0.84	16.32
		290	6730	58	24.68	431	0.67	16.20
		300	6903	58	23.80	415	0.52	16.08
		310	7072	57	22.97	401	0.38	15.95
		320	7239	56	22.18	387	0.25	15.84
		330	7402	55	21.43	374	0.14	15.72
		340	7562	55	20.71	361	0.03	15.60
		350	7720	54	20.04	350	-0.06	15.48
		360	7874	53	19.39	338	-0.15	15.37
	7500	240	6107	63	30.65	535	1.76	17.59
		250	6308	63	29.46	514	1.49	17.46
		260	6505	62	28.35	495	1.25	17.33
		270	6698	61	27.30	476	1.04	17.20
		280	6888	60	26.31	459	0.85	17.08
		290	7074	59	25.37	443	0.68	16.95
		300	7257	58	24.49	427	0.52	16.83
		310	7437	58	23.65	413	0.38	16.71
		320	7613	57	22.85	399	0.26	16.59
		330	7787	56	22.09	386	0.14	16.47
		340	7957	55	21.37	373	0.04	16.35
		350	8124	55	20.69	361	-0.06	16.23
20	8000	360	8288	54	20.03	350	-0.15	16.11
		240	6393	64	31.31	546	1.76	18.32
		250	6604	63	30.12	526	1.49	18.19
		260	6811	62	29.01	506	1.25	18.06
		270	7015	62	27.95	488	1.04	17.94
		280	7215	61	26.96	470	0.85	17.81
		290	7412	60	26.02	454	0.68	17.68
		300	7605	59	25.13	438	0.52	17.56
		310	7794	58	24.28	424	0.38	17.43
		320	7981	58	23.48	410	0.26	17.31
		330	8164	57	22.72	396	0.14	17.19
		340	8344	56	21.99	384	0.04	17.07
	8500	350	8521	55	21.30	372	-0.06	16.95
		360	8694	55	20.64	360	-0.15	16.83
		240	6674	65	31.93	557	1.76	19.04
		250	6895	64	30.73	536	1.49	18.91
		260	7113	63	29.61	517	1.25	18.78
		270	7327	62	28.56	498	1.04	18.65
		280	7537	61	27.56	481	0.85	18.52
		290	7743	61	26.61	464	0.68	18.39
		300	7946	60	25.72	449	0.53	18.26
		310	8146	59	24.87	434	0.39	18.14
		320	8342	58	24.06	420	0.26	18.02
		330	8534	58	23.29	406	0.14	17.89
		340	8724	57	22.56	394	0.04	17.77
		350	8910	56	21.86	381	-0.06	17.65
		360	9093	56	21.20	370	-0.15	17.53

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight		
20	8500	240	6951	65	32.49	567	1.76	19.73		
		250	7182	64	31.30	546	1.50	19.60		
		260	7410	64	30.18	527	1.26	19.47		
		270	7634	63	29.12	508	1.04	19.34		
		280	7853	62	28.12	491	0.85	19.21		
		290	8070	61	27.17	474	0.68	19.08		
		300	8283	60	26.27	458	0.53	18.95		
		310	8492	60	25.42	444	0.39	18.83		
		320	8697	59	24.60	429	0.26	18.70		
		330	8899	58	23.83	416	0.15	18.58		
		340	9098	58	23.09	403	0.04	18.45		
		350	9294	57	22.39	391	-0.06	18.33		
		360	9485	56	21.72	379	-0.14	18.21		
		20	9000	240	7091	65	33.53	585	1.77	20.00
				250	7373	65	32.17	561	1.50	20.00
260	7654			64	30.88	539	1.26	20.00		
270	7933			63	29.65	517	1.05	20.00		
280	8166			63	28.64	500	0.86	19.88		
290	8392			62	27.69	483	0.68	19.75		
300	8614			61	26.78	467	0.53	19.62		
310	8833			60	25.93	452	0.39	19.49		
320	9048			60	25.11	438	0.26	19.37		
330	9259			59	24.33	425	0.15	19.24		
340	9467			58	23.59	412	0.04	19.12		
350	9671			57	22.89	399	-0.05	19.00		
360	9873			57	22.21	388	-0.14	18.88		
20	9500			240	7146	65	34.82	608	1.77	20.00
				250	7430	65	33.47	584	1.50	20.00
		260	7713	64	32.19	562	1.26	20.00		
		270	7995	63	30.97	540	1.05	20.00		
		280	8275	63	29.80	520	0.86	20.00		
		290	8555	62	28.68	501	0.69	20.00		
		300	8833	61	27.61	482	0.53	20.00		
		310	9111	61	26.59	464	0.39	20.00		
		320	9387	60	25.61	447	0.26	20.00		
		330	9615	59	24.80	433	0.15	19.89		
		340	9832	59	24.06	420	0.04	19.77		
		350	10045	58	23.35	407	-0.05	19.64		
		360	10255	57	22.67	396	-0.14	19.52		
		20	10000	240	7202	65	36.01	628	1.77	20.00
				250	7488	64	34.68	605	1.50	20.00
260	7773			64	33.41	583	1.26	20.00		
270	8057			63	32.19	562	1.05	20.00		
280	8340			62	31.03	542	0.86	20.00		
290	8621			62	29.92	522	0.69	20.00		
300	8902			61	28.86	504	0.53	20.00		
310	9181			61	27.84	486	0.39	20.00		
320	9460			60	26.86	469	0.27	20.00		
330	9737			59	25.91	452	0.15	20.00		
340	10013			59	25.01	436	0.04	20.00		
350	10288			58	24.13	421	-0.05	20.00		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	10500	360	10563	58	23.29	406	-0.14	20.00
		240	7258	65	37.12	648	1.77	20.00
		250	7547	64	35.80	625	1.50	20.00
		260	7834	64	34.54	603	1.27	20.00
		270	8120	63	33.34	582	1.05	20.00
		280	8405	62	32.18	562	0.86	20.00
		290	8689	62	31.08	542	0.69	20.00
		300	8971	61	30.02	524	0.53	20.00
		310	9253	60	29.01	506	0.39	20.00
		320	9533	60	28.03	489	0.27	20.00
		330	9813	59	27.09	473	0.15	20.00
		340	10091	59	26.18	457	0.05	20.00
		350	10368	58	25.31	442	-0.05	20.00
		360	10644	58	24.47	427	-0.14	20.00
20	11000	240	7315	65	38.15	666	1.78	20.00
		250	7606	64	36.84	643	1.51	20.00
		260	7895	63	35.60	621	1.27	20.00
		270	8183	63	34.41	600	1.05	20.00
		280	8471	62	33.26	580	0.86	20.00
		290	8756	61	32.17	561	0.69	20.00
		300	9041	61	31.12	543	0.54	20.00
		310	9325	60	30.11	525	0.40	20.00
		320	9608	60	29.13	508	0.27	20.00
		330	9889	59	28.20	492	0.15	20.00
		340	10170	59	27.29	476	0.05	20.00
		350	10449	58	26.42	461	-0.05	20.00
		360	10727	57	25.58	446	-0.14	20.00
20	11500	240	7373	65	39.11	683	1.78	20.00
		250	7666	64	37.82	660	1.51	20.00
		260	7957	63	36.59	638	1.27	20.00
		270	8248	63	35.41	618	1.05	20.00
		280	8537	62	34.27	598	0.86	20.00
		290	8825	61	33.19	579	0.69	20.00
		300	9112	61	32.14	561	0.54	20.00
		310	9398	60	31.14	543	0.40	20.00
		320	9683	60	30.17	527	0.27	20.00
		330	9966	59	29.24	510	0.15	20.00
		340	10249	58	28.34	495	0.05	20.00
		350	10530	58	27.47	479	-0.05	20.00
		360	10811	57	26.63	465	-0.14	20.00
20	12000	240	7432	65	40.01	698	1.78	20.00
		250	7727	64	38.73	676	1.51	20.00
		260	8020	63	37.51	655	1.27	20.00
		270	8313	62	36.34	634	1.06	20.00
		280	8604	62	35.22	615	0.86	20.00
		290	8895	61	34.15	596	0.69	20.00
		300	9184	61	33.11	578	0.54	20.00
		310	9472	60	32.11	560	0.40	20.00
		320	9759	59	31.15	544	0.27	20.00
		330	10045	59	30.22	527	0.15	20.00
		340	10329	58	29.33	512	0.05	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	12500	350	10613	58	28.46	497	-0.05	20.00
		360	10895	57	27.62	482	-0.14	20.00
		240	7491	64	40.85	713	1.78	20.00
		250	7788	64	39.59	691	1.51	20.00
		260	8084	63	38.38	670	1.27	20.00
		270	8379	62	37.22	650	1.06	20.00
		280	8672	62	36.11	630	0.87	20.00
		290	8965	61	35.05	612	0.69	20.00
		300	9256	60	34.02	594	0.54	20.00
		310	9547	60	33.03	576	0.40	20.00
		320	9836	59	32.07	560	0.27	20.00
		330	10124	59	31.15	544	0.15	20.00
		340	10411	58	30.26	528	0.05	20.00
		350	10696	58	29.40	513	-0.05	20.00
20	13000	360	10981	57	28.56	498	-0.14	20.00
		240	7550	64	41.64	727	1.78	20.00
		250	7850	64	40.39	705	1.51	20.00
		260	8148	63	39.19	684	1.27	20.00
		270	8445	62	38.05	664	1.06	20.00
		280	8741	61	36.95	645	0.87	20.00
		290	9036	61	35.89	626	0.69	20.00
		300	9330	60	34.87	609	0.54	20.00
		310	9622	60	33.89	591	0.40	20.00
		320	9914	59	32.94	575	0.27	20.00
		330	10204	58	32.03	559	0.16	20.00
		340	10493	58	31.14	543	0.05	20.00
		350	10781	57	30.28	528	-0.05	20.00
		360	11067	57	29.45	514	-0.14	20.00
20	13500	240	7611	64	42.37	739	1.78	20.00
		250	7913	63	41.14	718	1.51	20.00
		260	8213	63	39.96	697	1.27	20.00
		270	8513	62	38.82	677	1.06	20.00
		280	8811	61	37.74	658	0.87	20.00
		290	9108	61	36.69	640	0.69	20.00
		300	9404	60	35.68	623	0.54	20.00
		310	9699	59	34.71	606	0.40	20.00
		320	9992	59	33.76	589	0.27	20.00
		330	10285	58	32.85	573	0.16	20.00
		340	10576	58	31.98	558	0.05	20.00
		350	10866	57	31.12	543	-0.05	20.00
		360	11155	57	30.30	529	-0.14	20.00
		240	7672	64	43.06	751	1.78	20.00
20	14000	250	7976	63	41.84	730	1.51	20.00
		260	8279	63	40.67	710	1.27	20.00
		270	8581	62	39.55	690	1.06	20.00
		280	8881	61	38.48	671	0.87	20.00
		290	9181	61	37.44	653	0.70	20.00
		300	9479	60	36.44	636	0.54	20.00
		310	9776	59	35.47	619	0.40	20.00
		320	10072	59	34.54	603	0.27	20.00
		330	10366	58	33.64	587	0.16	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
20	14500	340	10660	58	32.76	572	0.05	20.00
		350	10952	57	31.92	557	-0.05	20.00
		360	11243	57	31.10	543	-0.14	20.00
		240	7734	64	43.71	763	1.79	20.00
		250	8040	63	42.51	742	1.51	20.00
		260	8346	62	41.35	722	1.27	20.00
		270	8650	62	40.24	702	1.06	20.00
		280	8953	61	39.18	684	0.87	20.00
		290	9254	60	38.15	666	0.70	20.00
		300	9555	60	37.16	648	0.54	20.00
		310	9854	59	36.20	632	0.40	20.00
		320	10152	59	35.27	616	0.27	20.00
		330	10449	58	34.38	600	0.16	20.00
		340	10745	57	33.51	585	0.05	20.00
20	15000	350	11039	57	32.67	570	-0.05	20.00
		360	11333	56	31.85	556	-0.14	20.00
		240	7796	64	44.32	773	1.79	20.00
		250	8105	63	43.13	753	1.51	20.00
		260	8413	62	41.99	733	1.27	20.00
		270	8720	62	40.89	714	1.06	20.00
		280	9025	61	39.83	695	0.87	20.00
		290	9329	60	38.82	677	0.70	20.00
		300	9632	60	37.84	660	0.54	20.00
		310	9933	59	36.89	644	0.40	20.00
		320	10234	58	35.97	628	0.27	20.00
		330	10533	58	35.08	612	0.16	20.00
		340	10831	57	34.22	597	0.05	20.00
		350	11128	57	33.38	583	-0.05	20.00
		360	11423	56	32.57	568	-0.14	20.00

12 Dive 25 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
25	200	240	380	30	4.47	78	1.73		1.19
		250	383	30	4.03	70	1.46		1.15
		260	386	30	3.62	63	1.23	#	1.12
		270	389	29	3.25	57	1.02	###	1.08
		280	391	29	2.91	51	0.83	###	1.05
		290	393	29	2.62	46	0.66	#	1.02
		300	395	29	2.35	41	0.51		0.99
		310	397	28	2.10	37	0.37		0.96
		320	399	28	1.87	33	0.24		0.94
		330	400	28	1.67	29	0.13		0.91
		340	402	28	1.49	26	0.02		0.89
		350	403	28	1.31	23	-0.07		0.87
		360	404	28	1.16	20	-0.16		0.85
25	250	240	464	32	5.06	88	1.72		1.45
		250	468	31	4.58	80	1.46		1.41
		260	472	31	4.13	72	1.22		1.37
		270	476	30	3.73	65	1.01		1.33
		280	479	30	3.37	59	0.82	###	1.29
		290	482	30	3.06	53	0.65	#	1.25
		300	485	29	2.76	48	0.50	###	1.22
		310	488	29	2.50	44	0.36		1.18
		320	490	29	2.25	39	0.24		1.15
		330	493	29	2.02	35	0.12		1.12
		340	495	29	1.81	32	0.02		1.10
		350	497	28	1.62	28	-0.07		1.07
		360	499	28	1.45	25	-0.16		1.04
25	300	240	544	33	5.61	98	1.72		1.70
		250	549	32	5.09	89	1.45		1.65
		260	555	32	4.62	81	1.22		1.60
		270	560	31	4.19	73	1.01		1.56
		280	564	31	3.82	67	0.82		1.52
		290	569	31	3.47	61	0.65	#	1.47
		300	573	30	3.15	55	0.50	#	1.44
		310	576	30	2.86	50	0.36	###	1.40
		320	580	30	2.60	45	0.24	#	1.36
		330	583	29	2.36	41	0.12		1.33
		340	586	29	2.14	37	0.02		1.30
		350	588	29	1.94	34	-0.08		1.26
		360	591	29	1.75	31	-0.16		1.23
25	350	240	621	34	6.14	107	1.71		1.94
		250	628	33	5.59	98	1.45		1.89
		260	635	33	5.09	89	1.21		1.84
		270	641	32	4.64	81	1.00		1.79
		280	647	32	4.23	74	0.82		1.74
		290	652	31	3.87	67	0.65		1.69
		300	657	31	3.54	62	0.50	#	1.65
		310	662	31	3.22	56	0.36	#	1.61
		320	666	30	2.94	51	0.23	###	1.57

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	400	330	670	30	2.70	47	0.12	# 1.53
		340	674	30	2.45	43	0.02	1.49
		350	678	30	2.23	39	-0.08	1.46
		360	681	29	2.02	35	-0.17	1.42
		240	695	34	6.64	116	1.71	2.18
		250	704	34	6.06	106	1.44	2.12
		260	712	33	5.53	97	1.21	2.06
		270	720	33	5.07	88	1.00	2.00
		280	727	32	4.63	81	0.81	1.95
		290	734	32	4.25	74	0.64	1.90
		300	740	32	3.89	68	0.49	1.85
		310	745	31	3.57	62	0.36	# 1.81
		320	751	31	3.28	57	0.23	### 1.76
		330	756	31	3.01	53	0.12	# 1.72
		340	761	30	2.76	48	0.01	### 1.68
25	450	350	765	30	2.52	44	-0.08	1.64
		360	769	30	2.30	40	-0.17	1.61
		240	767	35	7.12	124	1.70	2.40
		250	777	35	6.51	114	1.44	2.34
		260	787	34	5.97	104	1.21	2.28
		270	796	34	5.47	95	1.00	2.22
		280	804	33	5.03	88	0.81	2.16
		290	812	33	4.63	81	0.64	2.11
		300	820	32	4.25	74	0.49	2.06
		310	827	32	3.91	68	0.35	2.01
		320	833	32	3.60	63	0.23	# 1.96
		330	839	31	3.32	58	0.11	### 1.91
		340	845	31	3.05	53	0.01	# 1.87
		350	850	31	2.80	49	-0.08	### 1.83
		360	855	30	2.57	45	-0.17	# 1.79
25	500	240	836	36	7.57	132	1.70	2.62
		250	849	36	6.95	121	1.44	2.55
		260	860	35	6.38	111	1.20	2.49
		270	870	34	5.87	102	0.99	2.42
		280	880	34	5.41	94	0.81	2.36
		290	890	33	4.98	87	0.64	2.31
		300	898	33	4.59	80	0.49	2.25
		310	906	33	4.24	74	0.35	2.20
		320	914	32	3.91	68	0.22	2.15
		330	921	32	3.61	63	0.11	# 2.10
		340	928	31	3.33	58	0.01	### 2.05
		350	934	31	3.07	54	-0.09	# 2.01
		360	940	31	2.84	50	-0.17	### 1.96
		240	904	37	8.01	140	1.70	2.83
		250	918	36	7.36	128	1.43	2.76
25	550	260	931	36	6.78	118	1.20	2.69
		270	943	35	6.25	109	0.99	2.62
		280	954	35	5.77	101	0.80	2.56
		290	964	34	5.33	93	0.63	2.50
		300	975	34	4.92	86	0.48	2.44
		310	984	33	4.55	79	0.35	2.39

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	600	320	993	33	4.21	74	0.22	2.33
		330	1001	32	3.90	68	0.11	2.28
		340	1009	32	3.60	63	0.01	# 2.23
		350	1016	32	3.34	58	-0.09	### 2.18
		360	1023	31	3.10	54	-0.18	# 2.14
		240	970	38	8.43	147	1.69	3.04
		250	985	37	7.77	136	1.43	2.96
		260	1000	36	7.16	125	1.19	2.89
		270	1013	36	6.61	115	0.98	2.82
		280	1026	35	6.12	107	0.80	2.75
		290	1038	35	5.66	99	0.63	2.69
		300	1049	34	5.24	91	0.48	2.63
		310	1060	34	4.86	85	0.34	2.57
		320	1070	33	4.51	79	0.22	2.51
		330	1079	33	4.18	73	0.11	2.46
25	650	340	1088	33	3.88	68	0.00	2.41
		350	1096	32	3.60	63	-0.09	# 2.36
		360	1104	32	3.34	58	-0.18	### 2.31
		240	1034	38	8.84	154	1.69	3.24
		250	1051	38	8.15	142	1.42	3.16
		260	1067	37	7.53	131	1.19	3.08
		270	1082	36	6.97	122	0.98	3.01
		280	1097	36	6.45	113	0.79	2.94
		290	1110	35	5.99	104	0.63	2.88
		300	1122	35	5.55	97	0.48	2.81
		310	1134	34	5.16	90	0.34	2.75
		320	1146	34	4.79	84	0.22	2.69
		330	1156	33	4.46	78	0.10	2.63
		340	1166	33	4.14	72	0.00	2.58
		350	1175	33	3.86	67	-0.09	2.52
25	700	360	1184	32	3.58	63	-0.18	# 2.47
		240	1097	39	9.23	161	1.68	3.43
		250	1115	38	8.53	149	1.42	3.35
		260	1133	38	7.89	138	1.18	3.27
		270	1150	37	7.31	128	0.98	3.20
		280	1165	36	6.79	118	0.79	3.13
		290	1180	36	6.30	110	0.62	3.06
		300	1194	35	5.86	102	0.47	2.99
		310	1207	35	5.44	95	0.34	2.93
		320	1220	34	5.06	88	0.21	2.87
		330	1231	34	4.72	82	0.10	2.81
		340	1242	34	4.40	77	0.00	2.75
		350	1253	33	4.10	72	-0.10	2.69
		360	1263	33	3.82	67	-0.18	2.64
25	750	240	1158	40	9.61	168	1.68	# 3.62
		250	1178	39	8.89	155	1.41	3.54
		260	1198	38	8.24	144	1.18	3.46
		270	1216	38	7.65	133	0.97	3.38
		280	1233	37	7.10	124	0.79	3.31
		290	1249	36	6.60	115	0.62	3.24
		300	1264	36	6.15	107	0.47	3.17

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	800	310	1279	35	5.73	100	0.33	3.10
		320	1292	35	5.34	93	0.21	3.04
		330	1305	34	4.98	87	0.10	2.97
		340	1318	34	4.64	81	0.00	2.91
		350	1329	34	4.34	76	-0.10	2.85
		360	1340	33	4.05	71	-0.18	2.80
		240	1218	40	9.98	174	1.67	# 3.81
		250	1240	40	9.24	161	1.41	3.72
		260	1261	39	8.58	150	1.18	3.64
		270	1281	38	7.96	139	0.97	3.56
		280	1299	38	7.41	129	0.78	3.49
		290	1317	37	6.90	120	0.62	3.41
		300	1333	36	6.43	112	0.47	3.34
		310	1349	36	6.00	105	0.33	3.27
		320	1364	35	5.60	98	0.21	3.20
25	850	330	1378	35	5.23	91	0.10	3.14
		340	1392	34	4.89	85	-0.01	3.08
		350	1404	34	4.58	80	-0.10	3.02
		360	1416	34	4.28	75	-0.19	2.96
		240	1276	41	10.33	180	1.67	3.99
		250	1300	40	9.58	167	1.40	# 3.90
		260	1322	39	8.90	155	1.17	3.82
		270	1344	39	8.28	145	0.97	3.74
		280	1364	38	7.71	135	0.78	3.66
		290	1383	37	7.19	125	0.61	3.58
		300	1401	37	6.71	117	0.46	3.51
		310	1418	36	6.27	109	0.33	3.44
		320	1434	36	5.86	102	0.21	3.37
		330	1449	35	5.49	96	0.09	3.30
		340	1464	35	5.13	90	-0.01	3.24
25	900	350	1478	34	4.81	84	-0.10	3.17
		360	1491	34	4.50	78	-0.19	3.11
		240	1334	42	10.67	186	1.66	4.17
		250	1359	41	9.91	173	1.40	# 4.08
		260	1383	40	9.22	161	1.17	3.99
		270	1406	39	8.58	150	0.96	3.91
		280	1427	39	8.01	140	0.78	3.83
		290	1448	38	7.47	130	0.61	3.75
		300	1468	37	6.98	122	0.46	3.67
		310	1486	37	6.53	114	0.33	3.60
		320	1503	36	6.11	107	0.20	3.53
		330	1520	36	5.72	100	0.09	3.46
		340	1535	35	5.37	94	-0.01	3.39
		350	1551	35	5.03	88	-0.11	3.33
		360	1565	34	4.72	82	-0.19	3.27
25	950	240	1390	42	11.01	192	1.66	4.35
		250	1417	41	10.23	178	1.39	4.25
		260	1443	40	9.52	166	1.16	# 4.17
		270	1467	40	8.88	155	0.96	4.08
		280	1490	39	8.29	145	0.77	4.00
		290	1512	38	7.75	135	0.61	3.92

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	1000	300	1533	38	7.25	126	0.46	3.84
		310	1552	37	6.79	118	0.32	3.76
		320	1571	37	6.36	111	0.20	3.69
		330	1589	36	5.96	104	0.09	3.62
		340	1606	36	5.59	98	-0.01	3.55
		350	1622	35	5.25	92	-0.11	3.48
		360	1638	35	4.93	86	-0.19	3.42
		240	1445	43	11.33	198	1.65	4.52
		250	1474	42	10.55	184	1.39	4.42
		260	1501	41	9.82	171	1.16	# 4.33
		270	1527	40	9.17	160	0.95	4.25
		280	1552	40	8.57	149	0.77	4.16
		290	1575	39	8.02	140	0.60	4.08
		300	1597	38	7.51	131	0.45	4.00
		310	1618	38	7.03	123	0.32	3.92
25	1250	320	1638	37	6.60	115	0.20	3.85
		330	1657	37	6.19	108	0.09	3.77
		340	1676	36	5.81	101	-0.02	3.70
		350	1693	36	5.47	95	-0.11	3.63
		360	1709	35	5.14	90	-0.20	3.57
		240	1708	45	12.82	224	1.63	5.33
		250	1745	44	11.98	209	1.37	5.23
		260	1780	43	11.22	196	1.14	5.13
		270	1814	43	10.51	183	0.93	5.04
		280	1846	42	9.86	172	0.75	# 4.94
		290	1876	41	9.26	162	0.59	4.85
		300	1905	40	8.71	152	0.44	4.76
		310	1933	40	8.20	143	0.30	4.68
		320	1959	39	7.72	135	0.18	4.59
		330	1985	39	7.28	127	0.07	4.51
25	1500	340	2009	38	6.87	120	-0.03	4.43
		350	2032	38	6.48	113	-0.12	4.36
		360	2054	37	6.12	107	-0.21	4.28
		240	1952	47	14.14	247	1.60	6.09
		250	1997	46	13.26	231	1.35	5.98
		260	2040	45	12.45	217	1.12	5.87
		270	2081	44	11.70	204	0.91	5.77
		280	2120	44	11.02	192	0.73	5.67
		290	2157	43	10.38	181	0.57	5.57
		300	2193	42	9.79	171	0.42	# 5.48
		310	2227	42	9.25	161	0.29	5.39
		320	2260	41	8.74	152	0.17	5.30
		330	2292	40	8.26	144	0.06	5.21
		340	2322	40	7.82	136	-0.04	5.12
		350	2351	39	7.40	129	-0.13	5.04
		360	2379	39	7.02	122	-0.22	4.96
25	1750	240	2181	49	15.33	267	1.59	6.79
		250	2234	48	14.41	251	1.33	6.68
		260	2284	47	13.57	237	1.11	6.57
		270	2332	46	12.79	223	0.90	6.46
		280	2378	45	12.07	211	0.72	6.35

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	2000	290	2422	45	11.41	199	0.56	6.25
		300	2465	44	10.79	188	0.42	6.15
		310	2506	43	10.21	178	0.28	6.05
		320	2545	42	9.67	169	0.16	###
		330	2583	42	9.17	160	0.05	5.86
		340	2620	41	8.70	152	-0.05	5.77
		350	2654	41	8.26	144	-0.14	5.68
		360	2688	40	7.84	137	-0.22	5.60
		240	2398	50	16.42	286	1.59	7.45
		250	2458	50	15.47	270	1.34	7.33
		260	2515	49	14.60	255	1.11	7.22
		270	2570	48	13.79	241	0.91	7.11
		280	2624	47	13.04	228	0.73	7.00
		290	2675	46	12.35	215	0.56	6.89
		300	2724	45	11.71	204	0.42	6.78
		310	2771	45	11.10	194	0.28	6.68
		320	2817	44	10.54	184	0.16	6.58
		330	2861	43	10.01	175	0.05	#
		340	2903	43	9.52	166	-0.05	#
		350	2943	42	9.06	158	-0.14	6.29
25	2250	360	2983	41	8.62	150	-0.22	6.20
		240	2605	52	17.41	304	1.59	8.08
		250	2672	51	16.44	287	1.34	7.96
		260	2736	50	15.54	271	1.11	7.84
		270	2798	49	14.71	257	0.91	7.72
		280	2858	48	13.94	243	0.73	7.61
		290	2916	47	13.22	231	0.56	7.50
		300	2971	47	12.55	219	0.42	7.39
		310	3025	46	11.93	208	0.29	7.28
		320	3077	45	11.35	198	0.17	7.18
		330	3127	44	10.80	188	0.06	7.08
		340	3174	44	10.28	179	-0.04	6.98
		350	3221	43	9.80	171	-0.14	#
		360	3266	43	9.35	163	-0.22	6.78
		240	2803	53	18.32	320	1.60	8.68
		250	2877	52	17.33	302	1.34	8.56
		260	2948	51	16.41	286	1.11	8.43
		270	3017	50	15.56	271	0.91	8.31
		280	3083	49	14.77	258	0.73	8.20
		290	3147	49	14.03	245	0.57	8.08
25	2500	300	3209	48	13.34	233	0.42	7.97
		310	3269	47	12.70	222	0.29	7.86
		320	3327	46	12.09	211	0.17	7.75
		330	3382	46	11.53	201	0.06	7.64
		340	3436	45	11.00	192	-0.04	7.54
		350	3488	44	10.50	183	-0.14	7.44
		360	3539	44	10.02	175	-0.22	#
		240	2994	54	19.16	334	1.60	9.25
		250	3075	53	18.15	317	1.34	9.13
		260	3152	52	17.22	300	1.12	9.00
		270	3227	51	16.35	285	0.91	8.88

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	3000	280	3300	51	15.54	271	0.73	8.76
		290	3370	50	14.78	258	0.57	8.64
		300	3438	49	14.07	246	0.42	8.52
		310	3504	48	13.41	234	0.29	8.41
		320	3568	47	12.79	223	0.17	8.30
		330	3629	47	12.21	213	0.06	8.19
		340	3689	46	11.66	203	-0.04	8.08
		350	3746	45	11.15	195	-0.13	7.98
		360	3802	45	10.66	186	-0.22	7.87
		240	3179	55	19.94	348	1.60	9.81
		250	3266	54	18.92	330	1.34	9.68
		260	3350	53	17.97	314	1.12	9.55
		270	3431	52	17.08	298	0.91	9.42
		280	3510	52	16.25	284	0.73	9.30
		290	3586	51	15.48	270	0.57	9.18
		300	3660	50	14.76	258	0.42	9.06
		310	3732	49	14.09	246	0.29	8.94
		320	3801	48	13.45	235	0.17	8.83
		330	3868	48	12.85	224	0.06	8.72
		340	3934	47	12.29	214	-0.04	8.61
25	3250	350	3997	46	11.76	205	-0.13	8.50
		360	4058	46	11.26	196	-0.22	8.39
		240	3358	56	20.67	361	1.60	10.34
		250	3451	55	19.63	343	1.35	10.20
		260	3541	54	18.67	326	1.12	10.07
		270	3629	53	17.77	310	0.92	9.95
		280	3713	53	16.93	295	0.73	9.82
		290	3796	52	16.14	282	0.57	9.70
		300	3875	51	15.41	269	0.42	9.58
		310	3953	50	14.72	257	0.29	9.46
		320	4028	49	14.07	245	0.17	9.34
		330	4101	49	13.46	235	0.06	9.22
		340	4172	48	12.88	225	-0.04	9.11
		350	4240	47	12.34	215	-0.13	9.00
		360	4306	47	11.83	206	-0.22	8.89
		240	3531	57	21.35	373	1.61	10.85
		250	3631	56	20.30	354	1.35	10.72
		260	3727	55	19.32	337	1.12	10.58
		270	3821	54	18.41	321	0.92	10.45
		280	3912	53	17.56	306	0.74	10.32
25	3500	290	4000	53	16.76	292	0.57	10.20
		300	4085	52	16.01	279	0.43	10.07
		310	4168	51	15.31	267	0.29	9.95
		320	4249	50	14.65	256	0.17	9.83
		330	4327	49	14.03	245	0.06	9.72
		340	4403	49	13.44	235	-0.04	9.60
		350	4477	48	12.89	225	-0.13	9.49
		360	4548	47	12.36	216	-0.22	9.38
		240	3701	58	21.99	384	1.61	11.35
		250	3806	57	20.93	365	1.35	11.21
		260	3908	56	19.94	348	1.12	11.08

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	4000	270	4008	55	19.02	332	0.92	10.94
		280	4104	54	18.15	317	0.74	10.81
		290	4198	53	17.35	303	0.57	10.69
		300	4290	53	16.59	289	0.43	10.56
		310	4378	52	15.88	277	0.29	10.44
		320	4464	51	15.20	265	0.17	10.31
		330	4548	50	14.57	254	0.06	10.19
		340	4629	50	13.97	244	-0.04	10.08
		350	4708	49	13.41	234	-0.13	9.96
		360	4785	48	12.87	225	-0.21	9.85
		240	3866	59	22.59	394	1.61	11.83
		250	3977	58	21.52	375	1.35	11.69
		260	4085	57	20.52	358	1.12	11.55
		270	4191	56	19.59	342	0.92	11.42
		280	4293	55	18.72	327	0.74	11.29
		290	4392	54	17.90	312	0.58	11.16
		300	4489	53	17.13	299	0.43	11.03
		310	4583	52	16.41	286	0.30	10.90
		320	4675	52	15.73	274	0.17	10.78
		330	4764	51	15.08	263	0.06	10.66
25	4250	340	4850	50	14.48	253	-0.04	10.54
		350	4934	50	13.90	243	-0.13	10.42
		360	5016	49	13.36	233	-0.21	10.30
		240	4027	59	23.15	404	1.61	12.30
		250	4145	58	22.07	385	1.36	12.16
		260	4259	57	21.07	368	1.13	12.02
		270	4370	56	20.13	351	0.92	11.88
		280	4477	56	19.25	336	0.74	11.75
		290	4582	55	18.42	321	0.58	11.62
		300	4684	54	17.65	308	0.43	11.49
		310	4784	53	16.91	295	0.30	11.36
		320	4881	52	16.22	283	0.18	11.24
		330	4975	52	15.57	272	0.07	11.11
		340	5067	51	14.96	261	-0.04	10.99
		350	5156	50	14.37	251	-0.13	10.87
		360	5243	50	13.82	241	-0.21	10.75
		240	4186	60	23.69	413	1.61	12.76
		250	4309	59	22.60	394	1.36	12.61
		260	4429	58	21.59	377	1.13	12.47
25	4500	270	4545	57	20.64	360	0.92	12.34
		280	4658	56	19.75	345	0.74	12.20
		290	4769	55	18.92	330	0.58	12.07
		300	4876	55	18.13	316	0.43	11.94
		310	4981	54	17.39	304	0.30	11.81
		320	5083	53	16.70	291	0.18	11.68
		330	5182	52	16.04	280	0.07	11.55
		340	5279	52	15.41	269	-0.03	11.43
		350	5373	51	14.82	259	-0.13	11.31
		360	5465	50	14.26	249	-0.21	11.19
		240	4341	60	24.19	422	1.62	13.20
		250	4470	59	23.10	403	1.36	13.06

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	5000	260	4595	59	22.08	385	1.13	12.92
		270	4717	58	21.13	369	0.93	12.78
		280	4836	57	20.23	353	0.74	12.64
		290	4951	56	19.39	338	0.58	12.50
		300	5064	55	18.60	325	0.43	12.37
		310	5174	54	17.85	312	0.30	12.24
		320	5281	54	17.15	299	0.18	12.11
		330	5385	53	16.48	288	0.07	11.98
		340	5487	52	15.85	277	-0.03	11.86
		350	5586	52	15.25	266	-0.13	11.73
		360	5683	51	14.68	256	-0.21	11.61
		240	4494	61	24.67	431	1.62	13.64
		250	4628	60	23.57	411	1.36	13.49
		260	4759	59	22.55	393	1.13	13.35
		270	4886	58	21.59	377	0.93	13.21
		280	5010	57	20.69	361	0.75	13.07
		290	5131	57	19.84	346	0.58	12.93
		300	5249	56	19.04	332	0.43	12.80
		310	5364	55	18.29	319	0.30	12.66
		320	5476	54	17.58	307	0.18	12.53
25	5500	330	5585	54	16.90	295	0.07	12.40
		340	5692	53	16.27	284	-0.03	12.28
		350	5796	52	15.66	273	-0.12	12.15
		360	5897	52	15.08	263	-0.21	12.03
		240	4792	62	25.56	446	1.62	14.48
		250	4937	61	24.45	427	1.36	14.33
		260	5078	60	23.42	409	1.14	14.18
		270	5216	59	22.45	392	0.93	14.04
		280	5351	58	21.54	376	0.75	13.90
		290	5482	58	20.68	361	0.58	13.76
		300	5610	57	19.87	347	0.44	13.62
		310	5735	56	19.11	333	0.30	13.49
		320	5857	55	18.38	321	0.18	13.35
		330	5976	55	17.70	309	0.07	13.22
		340	6092	54	17.05	297	-0.03	13.09
		350	6205	53	16.43	287	-0.12	12.96
		360	6316	53	15.84	276	-0.21	12.84
		240	5082	63	26.36	460	1.63	15.28
		250	5237	62	25.25	441	1.37	15.13
		260	5389	61	24.21	423	1.14	14.99
25	6000	270	5537	60	23.23	405	0.93	14.84
		280	5681	59	22.31	389	0.75	14.70
		290	5822	59	21.45	374	0.59	14.55
		300	5961	58	20.63	360	0.44	14.41
		310	6095	57	19.85	346	0.31	14.28
		320	6227	56	19.12	334	0.18	14.14
		330	6356	56	18.42	321	0.07	14.00
		340	6481	55	17.76	310	-0.03	13.87
		350	6604	54	17.14	299	-0.12	13.74
		360	6724	54	16.54	289	-0.21	13.61
		240	5364	64	27.10	473	1.63	16.06

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	7000	250	5530	63	25.98	453	1.37	15.91
		260	5691	62	24.94	435	1.14	15.76
		270	5850	61	23.95	418	0.94	15.61
		280	6004	60	23.03	402	0.75	15.46
		290	6155	59	22.15	387	0.59	15.32
		300	6303	59	21.32	372	0.44	15.18
		310	6447	58	20.54	358	0.31	15.04
		320	6588	57	19.80	346	0.19	14.90
		330	6726	57	19.10	333	0.07	14.76
		340	6861	56	18.43	322	-0.03	14.62
		350	6992	55	17.79	310	-0.12	14.49
		360	7121	54	17.18	300	-0.20	14.36
		240	5641	64	27.77	485	1.63	16.81
		250	5816	63	26.65	465	1.37	16.66
		260	5987	63	25.60	447	1.14	16.50
		270	6155	62	24.61	429	0.94	16.35
		280	6320	61	23.68	413	0.76	16.20
		290	6480	60	22.80	398	0.59	16.06
		300	6637	59	21.97	383	0.44	15.91
		310	6791	59	21.18	370	0.31	15.77
25	7500	320	6941	58	20.43	356	0.19	15.63
		330	7088	57	19.72	344	0.08	15.49
		340	7232	57	19.04	332	-0.02	15.35
		350	7372	56	18.40	321	-0.12	15.22
		360	7510	55	17.78	310	-0.20	15.08
		240	5912	65	28.39	495	1.64	17.53
		250	6097	64	27.27	476	1.38	17.38
		260	6278	63	26.21	457	1.15	17.22
		270	6455	63	25.22	440	0.94	17.07
		280	6629	62	24.29	424	0.76	16.92
		290	6799	61	23.40	408	0.59	16.77
		300	6965	60	22.56	394	0.45	16.63
		310	7128	59	21.77	380	0.31	16.48
		320	7287	59	21.01	367	0.19	16.34
		330	7443	58	20.30	354	0.08	16.20
		340	7596	57	19.61	342	-0.02	16.06
		350	7745	57	18.96	331	-0.12	15.92
		360	7891	56	18.34	320	-0.20	15.78
		240	6178	66	28.96	505	1.64	18.24
25	8000	250	6373	65	27.84	486	1.38	18.08
		260	6564	64	26.78	467	1.15	17.92
		270	6751	63	25.79	450	0.94	17.77
		280	6933	62	24.85	434	0.76	17.62
		290	7113	62	23.96	418	0.60	17.47
		300	7288	61	23.11	403	0.45	17.32
		310	7460	60	22.32	389	0.31	17.17
		320	7628	59	21.56	376	0.19	17.03
		330	7792	59	20.83	364	0.08	16.88
		340	7953	58	20.15	352	-0.02	16.74
		350	8111	57	19.49	340	-0.11	16.60
		360	8266	57	18.86	329	-0.20	16.46

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	8500	240	6440	66	29.49	515	1.64	18.92
		250	6645	65	28.37	495	1.38	18.76
		260	6845	65	27.31	477	1.15	18.60
		270	7041	64	26.31	459	0.95	18.45
		280	7233	63	25.37	443	0.76	18.29
		290	7421	62	24.47	427	0.60	18.14
		300	7605	61	23.63	412	0.45	17.99
		310	7786	61	22.82	398	0.31	17.84
		320	7963	60	22.06	385	0.19	17.69
		330	8136	59	21.33	372	0.08	17.55
		340	8306	59	20.64	360	-0.02	17.40
		350	8472	58	19.98	349	-0.11	17.26
		360	8635	57	19.35	338	-0.20	17.12
		240	6699	67	29.98	523	1.65	19.59
		250	6913	66	28.86	504	1.39	19.43
25	9000	260	7122	65	27.80	485	1.15	19.27
		270	7327	64	26.80	468	0.95	19.11
		280	7528	64	25.85	451	0.77	18.95
		290	7726	63	24.96	436	0.60	18.80
		300	7919	62	24.11	421	0.45	18.64
		310	8108	61	23.30	407	0.32	18.49
		320	8293	61	22.53	393	0.19	18.34
		330	8475	60	21.80	380	0.08	18.20
		340	8653	59	21.11	368	-0.02	18.05
		350	8828	59	20.44	357	-0.11	17.91
		360	8999	58	19.81	346	-0.20	17.77
		240	6882	67	30.73	536	1.65	20.00
		250	7155	66	29.40	513	1.39	20.00
		260	7397	66	28.25	493	1.16	19.91
		270	7611	65	27.25	476	0.95	19.75
25	9500	280	7821	64	26.30	459	0.77	19.59
		290	8027	63	25.41	443	0.60	19.44
		300	8228	63	24.56	428	0.45	19.28
		310	8426	62	23.75	414	0.32	19.13
		320	8620	61	22.98	401	0.20	18.98
		330	8810	60	22.24	388	0.08	18.83
		340	8997	60	21.54	376	-0.02	18.68
		350	9179	59	20.87	364	-0.11	18.54
		360	9359	59	20.23	353	-0.20	18.39
		240	6935	67	31.91	557	1.65	20.00
		250	7211	66	30.60	534	1.39	20.00
		260	7485	65	29.34	512	1.16	20.00
		270	7758	65	28.15	491	0.95	20.00
		280	8030	64	27.00	471	0.77	20.00
		290	8301	64	25.91	452	0.60	20.00
25	10000	300	8535	63	24.97	436	0.45	19.91
		310	8741	62	24.16	422	0.32	19.75
		320	8943	62	23.39	408	0.20	19.60
		330	9142	61	22.65	395	0.09	19.45
		340	9336	60	21.95	383	-0.02	19.30
		350	9527	60	21.28	371	-0.11	19.15

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	10500	360	9714	59	20.63	360	-0.20	19.01
		240	6990	67	33.00	576	1.65	20.00
		250	7267	66	31.70	553	1.39	20.00
		260	7544	65	30.47	532	1.16	20.00
		270	7819	65	29.28	511	0.95	20.00
		280	8093	64	28.15	491	0.77	20.00
		290	8366	64	27.06	472	0.60	20.00
		300	8638	63	26.01	454	0.46	20.00
		310	8909	62	25.01	436	0.32	20.00
		320	9179	62	24.04	419	0.20	20.00
		330	9448	61	23.11	403	0.09	20.00
		340	9673	61	22.33	390	-0.02	19.90
		350	9871	60	21.66	378	-0.11	19.75
		360	10067	60	21.01	367	-0.19	19.61
25	11000	240	7045	66	34.02	594	1.65	20.00
		250	7324	66	32.74	571	1.39	20.00
		260	7603	65	31.51	550	1.16	20.00
		270	7880	65	30.34	529	0.96	20.00
		280	8156	64	29.22	510	0.77	20.00
		290	8431	63	28.14	491	0.61	20.00
		300	8706	63	27.10	473	0.46	20.00
		310	8978	62	26.10	455	0.32	20.00
		320	9250	62	25.14	439	0.20	20.00
		330	9521	61	24.21	422	0.09	20.00
		340	9791	61	23.31	407	-0.01	20.00
		350	10060	60	22.45	392	-0.11	20.00
		360	10327	60	21.61	377	-0.19	20.00
25	11500	240	7100	66	34.96	610	1.66	20.00
		250	7382	66	33.70	588	1.40	20.00
		260	7663	65	32.49	567	1.16	20.00
		270	7942	64	31.33	547	0.96	20.00
		280	8220	64	30.22	527	0.77	20.00
		290	8498	63	29.15	509	0.61	20.00
		300	8774	63	28.12	491	0.46	20.00
		310	9049	62	27.13	473	0.32	20.00
		320	9323	62	26.17	457	0.20	20.00
		330	9596	61	25.25	441	0.09	20.00
		340	9868	61	24.36	425	-0.01	20.00
		350	10138	60	23.49	410	-0.11	20.00
		360	10408	60	22.66	395	-0.19	20.00
25	12000	240	7157	66	35.85	626	1.66	20.00
		250	7440	66	34.60	604	1.40	20.00
		260	7723	65	33.40	583	1.17	20.00
		270	8005	64	32.25	563	0.96	20.00
		280	8285	64	31.15	544	0.77	20.00
		290	8565	63	30.09	525	0.61	20.00
		300	8843	63	29.07	507	0.46	20.00
		310	9120	62	28.09	490	0.32	20.00
		320	9396	62	27.14	474	0.20	20.00
		330	9671	61	26.22	458	0.09	20.00
		340	9945	60	25.34	442	-0.01	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	12500	350	10218	60	24.48	427	-0.11	20.00
		360	10489	60	23.65	413	-0.19	20.00
		240	7213	66	36.67	640	1.66	20.00
		250	7499	65	35.44	618	1.40	20.00
		260	7784	65	34.25	598	1.17	20.00
		270	8068	64	33.12	578	0.96	20.00
		280	8351	64	32.03	559	0.78	20.00
		290	8632	63	30.98	541	0.61	20.00
		300	8913	62	29.97	523	0.46	20.00
		310	9192	62	29.00	506	0.32	20.00
		320	9470	61	28.05	490	0.20	20.00
		330	9747	61	27.14	474	0.09	20.00
		340	10023	60	26.26	458	-0.01	20.00
		350	10298	60	25.41	443	-0.11	20.00
25	13000	360	10572	59	24.59	429	-0.19	20.00
		240	7271	66	37.44	653	1.66	20.00
		250	7559	65	36.22	632	1.40	20.00
		260	7846	65	35.05	612	1.17	20.00
		270	8132	64	33.93	592	0.96	20.00
		280	8417	63	32.85	573	0.78	20.00
		290	8701	63	31.82	555	0.61	20.00
		300	8983	62	30.82	538	0.46	20.00
		310	9265	62	29.85	521	0.33	20.00
		320	9545	61	28.92	505	0.20	20.00
		330	9824	61	28.01	489	0.09	20.00
		340	10102	60	27.14	474	-0.01	20.00
		350	10379	60	26.29	459	-0.11	20.00
		360	10655	59	25.47	444	-0.19	20.00
25	13500	240	7329	66	38.16	666	1.66	20.00
		250	7620	65	36.96	645	1.40	20.00
		260	7909	65	35.80	625	1.17	20.00
		270	8197	64	34.70	605	0.96	20.00
		280	8484	63	33.63	587	0.78	20.00
		290	8770	63	32.60	569	0.61	20.00
		300	9055	62	31.61	552	0.46	20.00
		310	9338	62	30.65	535	0.33	20.00
		320	9621	61	29.73	519	0.20	20.00
		330	9902	61	28.83	503	0.09	20.00
		340	10182	60	27.96	488	-0.01	20.00
		350	10461	60	27.12	473	-0.10	20.00
		360	10739	59	26.31	459	-0.19	20.00
		240	7388	66	38.84	678	1.66	20.00
25	14000	250	7681	65	37.65	657	1.40	20.00
		260	7972	64	36.51	637	1.17	20.00
		270	8263	64	35.41	618	0.96	20.00
		280	8552	63	34.36	600	0.78	20.00
		290	8840	63	33.34	582	0.61	20.00
		300	9127	62	32.36	565	0.46	20.00
		310	9413	61	31.41	548	0.33	20.00
		320	9697	61	30.49	532	0.20	20.00
		330	9981	60	29.61	517	0.09	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
25	14500	340	10263	60	28.74	502	-0.01	20.00
		350	10544	59	27.91	487	-0.10	20.00
		360	10824	59	27.10	473	-0.19	20.00
		240	7448	66	39.48	689	1.66	20.00
		250	7743	65	38.30	668	1.40	20.00
		260	8036	64	37.17	649	1.17	20.00
		270	8329	64	36.09	630	0.96	20.00
		280	8621	63	35.05	612	0.78	20.00
		290	8911	62	34.04	594	0.61	20.00
		300	9200	62	33.07	577	0.46	20.00
		310	9488	61	32.13	561	0.33	20.00
		320	9775	61	31.22	545	0.20	20.00
		330	10061	60	30.34	529	0.09	20.00
		340	10345	60	29.48	514	-0.01	20.00
25	15000	350	10628	59	28.65	500	-0.10	20.00
		360	10911	59	27.85	486	-0.19	20.00
		240	7508	65	40.07	699	1.66	20.00
		250	7805	65	38.91	679	1.40	20.00
		260	8101	64	37.80	660	1.17	20.00
		270	8396	63	36.72	641	0.96	20.00
		280	8690	63	35.69	623	0.78	20.00
		290	8983	62	34.70	605	0.61	20.00
		300	9274	62	33.73	589	0.46	20.00
		310	9564	61	32.80	572	0.33	20.00
		320	9853	61	31.90	557	0.20	20.00
		330	10141	60	31.03	541	0.09	20.00
		340	10428	60	30.18	527	-0.01	20.00
		350	10713	59	29.36	512	-0.10	20.00
		360	10998	59	28.56	498	-0.19	20.00

13 Dive 30 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	200	240	317	34	3.87	67	1.58	
		250	319	34	3.44	60	1.32	###
		260	320	34	3.07	54	1.10	#
		270	322	34	2.73	48	0.90	###
		280	323	33	2.45	43	0.72	
		290	325	33	2.16	38	0.55	
		300	326	33	1.92	33	0.41	
		310	327	33	1.70	30	0.28	
		320	328	33	1.49	26	0.16	
		330	330	33	1.30	23	0.05	
		340	330	32	1.13	20	-0.05	
		350	331	32	0.98	17	-0.14	
		360	332	32	0.83	15	-0.23	
	250	240	388	35	4.37	76	1.57	
		250	391	35	3.91	68	1.32	
		260	394	35	3.50	61	1.09	#
		270	396	34	3.16	55	0.89	#
		280	398	34	2.84	50	0.71	###
		290	400	34	2.55	44	0.55	
		300	402	34	2.27	40	0.41	
		310	404	33	2.04	36	0.27	
		320	405	33	1.82	32	0.15	
		330	407	33	1.60	28	0.04	
		340	408	33	1.43	25	-0.05	
		350	410	33	1.25	22	-0.15	
		360	411	33	1.10	19	-0.23	
	300	240	457	36	4.84	84	1.57	
		250	461	36	4.37	76	1.31	
		260	465	36	3.94	69	1.09	
		270	468	35	3.55	62	0.89	#
		280	471	35	3.20	56	0.71	#
		290	474	35	2.88	50	0.55	###
		300	477	34	2.59	45	0.40	#
		310	479	34	2.35	41	0.27	
		320	481	34	2.10	37	0.15	
		330	483	34	1.88	33	0.04	
		340	485	33	1.70	30	-0.06	
		350	487	33	1.51	26	-0.15	
		360	488	33	1.35	23	-0.23	
	350	240	524	37	5.30	92	1.56	
		250	529	37	4.80	84	1.31	
		260	534	36	4.34	76	1.09	
		270	538	36	3.93	69	0.89	
		280	542	36	3.56	62	0.71	#
		290	545	35	3.23	56	0.54	#
		300	549	35	2.93	51	0.40	###
		310	552	35	2.65	46	0.27	#
		320	555	34	2.40	42	0.15	

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	400	330	557	34	2.17	38	0.04	1.33
		340	560	34	1.97	34	-0.06	1.29
		350	562	34	1.75	31	-0.15	1.26
		360	564	34	1.59	28	-0.23	1.23
		240	589	38	5.73	100	1.56	1.93
		250	595	37	5.21	91	1.31	1.87
		260	601	37	4.73	83	1.08	1.82
		270	606	37	4.30	75	0.88	1.77
		280	611	36	3.91	68	0.70	1.72
		290	616	36	3.56	62	0.54	# 1.67
		300	620	36	3.24	57	0.40	### 1.62
		310	623	35	2.95	52	0.26	# 1.58
		320	627	35	2.69	47	0.15	# 1.54
		330	630	35	2.43	42	0.04	1.50
		340	634	34	2.21	39	-0.06	1.47
30	450	350	636	34	2.01	35	-0.15	1.43
		360	639	34	1.82	32	-0.24	1.40
		240	652	39	6.15	107	1.55	2.14
		250	660	38	5.59	98	1.30	2.08
		260	666	38	5.11	89	1.08	2.02
		270	673	37	4.65	81	0.88	1.96
		280	679	37	4.25	74	0.70	1.91
		290	684	36	3.88	68	0.54	1.85
		300	689	36	3.55	62	0.39	# 1.81
		310	694	36	3.24	56	0.26	# 1.76
		320	698	35	2.97	52	0.14	# 1.71
		330	702	35	2.70	47	0.03	# 1.67
		340	706	35	2.46	43	-0.06	1.63
		350	709	35	2.24	39	-0.15	1.59
		360	712	34	2.04	36	-0.24	1.56
30	500	240	714	39	6.55	114	1.55	2.34
		250	723	39	5.98	104	1.30	2.27
		260	730	38	5.47	95	1.07	2.21
		270	738	38	5.00	87	0.87	2.15
		280	744	37	4.58	80	0.70	2.09
		290	751	37	4.19	73	0.53	2.04
		300	757	37	3.84	67	0.39	1.98
		310	762	36	3.52	61	0.26	# 1.93
		320	767	36	3.23	56	0.14	# 1.89
		330	772	36	2.96	52	0.03	# 1.84
		340	777	35	2.70	47	-0.07	# 1.80
		350	781	35	2.47	43	-0.16	1.75
		360	784	35	2.27	40	-0.24	1.71
		240	774	40	6.93	121	1.55	2.54
		250	784	40	6.35	111	1.29	2.46
30	550	260	793	39	5.81	101	1.07	2.40
		270	802	39	5.33	93	0.87	2.33
		280	809	38	4.89	85	0.69	2.27
		290	817	38	4.49	78	0.53	2.21
		300	823	37	4.13	72	0.39	2.16
		310	830	37	3.79	66	0.26	2.10

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	600	320	836	37	3.49	61	0.14	# 2.05
		330	841	36	3.20	56	0.03	# 2.00
		340	846	36	2.95	51	-0.07	### 1.96
		350	851	36	2.71	47	-0.16	# 1.91
		360	856	35	2.48	43	-0.24	1.87
		240	833	41	7.31	128	1.54	2.73
		250	844	40	6.70	117	1.29	2.65
		260	854	40	6.15	107	1.07	2.58
		270	864	39	5.65	99	0.87	2.51
		280	873	39	5.20	91	0.69	2.45
		290	881	38	4.79	84	0.53	2.39
		300	889	38	4.41	77	0.38	2.33
		310	896	37	4.06	71	0.25	2.27
		320	903	37	3.75	65	0.14	2.22
30	650	330	909	37	3.45	60	0.03	### 2.17
		340	915	36	3.19	56	-0.07	# 2.12
		350	921	36	2.93	51	-0.16	### 2.07
		360	926	36	2.69	47	-0.24	# 2.02
		240	890	41	7.68	134	1.54	2.91
		250	903	41	7.04	123	1.28	2.84
		260	914	40	6.48	113	1.06	2.76
		270	925	40	5.96	104	0.86	2.69
		280	935	39	5.50	96	0.68	2.62
		290	944	39	5.07	88	0.53	2.56
		300	953	38	4.68	82	0.38	2.50
		310	961	38	4.32	75	0.25	2.44
		320	969	37	3.99	70	0.13	2.38
		330	976	37	3.69	64	0.02	2.32
30	700	340	983	37	3.40	59	-0.07	### 2.27
		350	989	36	3.15	55	-0.16	# 2.22
		360	995	36	2.91	51	-0.25	### 2.17
		240	946	42	8.02	140	1.53	3.10
		250	960	41	7.38	129	1.28	3.02
		260	973	41	6.79	119	1.06	2.94
		270	985	40	6.26	109	0.86	2.87
		280	996	40	5.78	101	0.68	2.79
		290	1006	39	5.34	93	0.52	2.73
		300	1016	39	4.94	86	0.38	2.66
		310	1025	38	4.58	80	0.25	2.60
		320	1034	38	4.24	74	0.13	2.54
		330	1042	38	3.92	68	0.02	2.48
		340	1049	37	3.63	63	-0.08	# 2.43
30	750	350	1057	37	3.36	59	-0.17	### 2.37
		360	1063	37	3.11	54	-0.25	# 2.32
		240	1001	43	8.36	146	1.53	3.28
		250	1016	42	7.70	134	1.28	3.19
		260	1030	41	7.10	124	1.05	3.11
		270	1043	41	6.56	115	0.86	3.04
		280	1056	40	6.06	106	0.68	2.96
		290	1067	40	5.61	98	0.52	2.89
		300	1078	39	5.20	91	0.38	2.82

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	800	310	1088	39	4.82	84	0.25	2.76
		320	1098	38	4.47	78	0.13	2.70
		330	1107	38	4.14	72	0.02	2.64
		340	1115	38	3.84	67	-0.08	2.58
		350	1123	37	3.57	62	-0.17	2.52
		360	1130	37	3.31	58	-0.25	2.47
		240	1055	43	8.69	152	1.52	3.45
		250	1072	43	8.01	140	1.27	3.37
		260	1087	42	7.40	129	1.05	3.28
		270	1101	41	6.84	119	0.85	3.20
		280	1115	41	6.34	111	0.67	3.13
		290	1127	40	5.87	102	0.52	3.05
		300	1139	40	5.45	95	0.37	2.98
		310	1150	39	5.06	88	0.24	2.91
		320	1161	39	4.70	82	0.12	2.85
30	850	330	1170	38	4.37	76	0.02	2.79
		340	1180	38	4.06	71	-0.08	2.73
		350	1189	38	3.77	66	-0.17	2.67
		360	1196	37	3.52	61	-0.25	2.61
		240	1108	44	9.00	157	1.52	3.62
		250	1126	43	8.32	145	1.27	3.54
		260	1142	42	7.69	134	1.05	3.45
		270	1158	42	7.13	124	0.85	3.37
		280	1173	41	6.61	115	0.67	3.29
		290	1186	41	6.13	107	0.51	3.21
		300	1199	40	5.70	99	0.37	3.14
		310	1211	40	5.30	92	0.24	3.07
		320	1223	39	4.92	86	0.12	3.00
		330	1234	39	4.58	80	0.01	2.94
		340	1244	38	4.27	74	-0.08	2.87
30	900	350	1253	38	3.98	69	-0.17	2.81
		360	1262	38	3.70	65	-0.25	2.75
		240	1160	44	9.31	162	1.51	3.79
		250	1179	44	8.62	150	1.26	3.70
		260	1197	43	7.98	139	1.04	3.61
		270	1214	42	7.40	129	0.84	3.53
		280	1230	42	6.87	120	0.67	3.45
		290	1245	41	6.38	111	0.51	3.37
		300	1258	41	5.94	104	0.37	3.29
		310	1271	40	5.53	96	0.24	3.22
		320	1284	40	5.15	90	0.12	3.15
		330	1296	39	4.80	84	0.01	3.08
		340	1307	39	4.47	78	-0.09	3.02
		350	1317	38	4.17	73	-0.17	2.96
		360	1327	38	3.89	68	-0.26	2.90
30	950	240	1211	45	9.61	168	1.51	3.96
		250	1232	44	8.90	155	1.26	3.87
		260	1251	43	8.26	144	1.04	3.77
		270	1269	43	7.67	134	0.84	3.69
		280	1286	42	7.12	124	0.66	3.60
		290	1302	41	6.63	116	0.51	3.52

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	1000	300	1317	41	6.17	108	0.36	3.45
		310	1331	40	5.75	100	0.23	3.37
		320	1344	40	5.36	94	0.12	3.30
		330	1357	40	5.01	87	0.01	3.23
		340	1369	39	4.67	82	-0.09	3.16
		350	1380	39	4.37	76	-0.18	3.10
		360	1391	38	4.08	71	-0.26	3.03
		240	1262	45	9.91	173	1.50	# 4.12
		250	1283	45	9.18	160	1.25	4.03
		260	1304	44	8.52	149	1.03	3.93
		270	1323	43	7.92	138	0.84	3.84
		280	1341	43	7.37	129	0.66	3.76
		290	1358	42	6.86	120	0.50	3.68
		300	1374	41	6.40	112	0.36	3.60
		310	1390	41	5.97	104	0.23	3.52
30	1250	320	1404	40	5.58	97	0.11	3.44
		330	1417	40	5.21	91	0.01	3.37
		340	1430	39	4.87	85	-0.09	3.30
		350	1442	39	4.56	79	-0.18	3.24
		360	1454	39	4.26	74	-0.26	3.17
		240	1502	48	11.26	196	1.48	4.90
		250	1530	47	10.48	183	1.23	4.79
		260	1557	46	9.78	171	1.01	# 4.69
		270	1582	45	9.13	159	0.82	4.59
		280	1606	45	8.53	149	0.64	4.50
		290	1629	44	7.98	139	0.49	4.40
		300	1651	43	7.48	130	0.35	4.31
		310	1671	43	7.01	122	0.22	4.23
		320	1691	42	6.57	115	0.10	4.14
		330	1709	42	6.17	108	0.00	4.06
30	1500	340	1727	41	5.80	101	-0.10	3.98
		350	1744	41	5.45	95	-0.19	3.91
		360	1759	40	5.12	89	-0.27	3.83
		240	1725	49	12.46	217	1.46	5.62
		250	1761	49	11.64	203	1.21	5.51
		260	1794	48	10.89	190	0.99	5.40
		270	1826	47	10.21	178	0.80	5.29
		280	1856	46	9.58	167	0.63	# 5.19
		290	1884	46	8.99	157	0.47	5.09
		300	1912	45	8.45	147	0.33	4.99
		310	1938	44	7.95	139	0.20	4.89
		320	1962	44	7.49	131	0.09	4.80
		330	1986	43	7.05	123	-0.02	4.71
		340	2008	43	6.64	116	-0.11	4.63
		350	2029	42	6.27	109	-0.20	4.54
30	1750	360	2049	42	5.92	103	-0.28	4.46
		240	1937	51	13.54	236	1.44	6.30
		250	1978	50	12.69	221	1.20	6.18
		260	2018	49	11.91	208	0.98	6.06
		270	2056	49	11.19	195	0.79	5.95
		280	2092	48	10.53	184	0.62	5.84

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
30	2000	290	2126	47	9.92	173	0.46	#	5.73
		300	2159	46	9.35	163	0.32		5.63
		310	2190	46	8.82	154	0.20		5.53
		320	2220	45	8.32	145	0.08		5.43
		330	2249	45	7.86	137	-0.02		5.33
		340	2276	44	7.44	130	-0.12		5.24
		350	2302	43	7.03	123	-0.21		5.15
		360	2327	43	6.66	116	-0.29		5.06
		240	2138	53	14.54	254	1.45		6.94
		250	2186	52	13.66	238	1.20		6.82
		260	2232	51	12.85	224	0.99		6.69
		270	2276	50	12.10	211	0.79		6.57
		280	2317	49	11.42	199	0.62		6.46
		290	2357	48	10.78	188	0.46		6.34
		300	2396	48	10.18	178	0.32		6.23
30	2250	310	2432	47	9.63	168	0.20	#	6.13
		320	2468	46	9.11	159	0.08		6.02
		330	2501	46	8.63	151	-0.02		5.92
		340	2533	45	8.17	143	-0.12		5.82
		350	2564	45	7.75	135	-0.21		5.72
		360	2593	44	7.36	128	-0.29		5.63
		240	2330	54	15.45	270	1.45		7.55
		250	2384	53	14.55	254	1.20		7.42
		260	2436	52	13.72	239	0.99		7.29
		270	2486	51	12.95	226	0.79		7.17
		280	2533	50	12.23	213	0.62		7.05
		290	2579	50	11.57	202	0.47		6.93
		300	2622	49	10.95	191	0.33		6.81
		310	2665	48	10.38	181	0.20		6.70
		320	2705	48	9.84	172	0.08	#	6.59
30	2500	330	2743	47	9.34	163	-0.02		6.48
		340	2780	46	8.86	155	-0.12		6.38
		350	2816	46	8.42	147	-0.20		6.28
		360	2850	45	8.01	140	-0.28		6.18
		240	2514	55	16.29	284	1.45		8.14
		250	2574	54	15.37	268	1.21		8.00
		260	2632	53	14.51	253	0.99		7.87
		270	2688	52	13.72	239	0.80		7.74
		280	2741	52	12.99	227	0.62		7.61
		290	2792	51	12.31	215	0.47		7.49
		300	2842	50	11.67	204	0.33		7.37
		310	2888	49	11.08	193	0.20		7.25
		320	2934	49	10.52	184	0.08		7.14
		330	2977	48	10.00	175	-0.02	#	7.03
		340	3019	47	9.51	166	-0.12	#	6.92
30	2750	350	3059	47	9.05	158	-0.20		6.81
		360	3098	46	8.62	150	-0.28		6.71
		240	2692	56	17.07	298	1.45		8.69
		250	2758	55	16.13	281	1.21		8.55
		260	2822	54	15.26	266	0.99		8.42
		270	2883	53	14.45	252	0.80		8.29

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	3000	280	2942	53	13.69	239	0.62	8.16
		290	2998	52	12.99	227	0.47	8.03
		300	3053	51	12.34	215	0.33	7.91
		310	3105	50	11.73	205	0.20	7.78
		320	3156	50	11.16	195	0.09	7.67
		330	3204	49	10.62	185	-0.02	7.55
		340	3251	48	10.12	177	-0.11	7.44
		350	3295	48	9.64	168	-0.20	# 7.33
		360	3339	47	9.19	160	-0.28	7.22
		240	2864	57	17.79	310	1.46	9.23
		250	2936	56	16.83	294	1.21	9.09
		260	3005	55	15.94	278	0.99	8.95
		270	3072	54	15.12	264	0.80	8.81
		280	3136	53	14.35	250	0.63	8.68
		290	3198	53	13.64	238	0.47	8.55
		300	3258	52	12.97	226	0.33	8.42
		310	3315	51	12.34	215	0.20	8.30
		320	3371	51	11.76	205	0.09	8.17
		330	3424	50	11.21	196	-0.02	8.05
		340	3475	49	10.69	187	-0.11	7.94
		350	3525	49	10.20	178	-0.20	7.82
		360	3573	48	9.74	170	-0.28	# 7.71
		240	3031	58	18.46	322	1.46	9.75
30	3250	250	3108	57	17.49	305	1.21	9.60
		260	3184	56	16.59	289	1.00	9.46
		270	3256	55	15.75	275	0.80	9.32
		280	3325	54	14.97	261	0.63	9.19
		290	3392	54	14.24	249	0.47	9.05
		300	3457	53	13.56	237	0.33	8.92
		310	3520	52	12.92	225	0.20	8.79
		320	3580	51	12.32	215	0.09	8.67
		330	3638	51	11.76	205	-0.02	8.54
		340	3694	50	11.23	196	-0.11	8.42
		350	3748	49	10.73	187	-0.20	8.31
		360	3801	49	10.25	179	-0.28	8.19
		240	3193	59	19.08	333	1.46	10.25
		250	3276	58	18.10	316	1.21	10.10
		260	3357	57	17.19	300	1.00	9.96
		270	3434	56	16.35	285	0.80	9.81
		280	3509	55	15.55	271	0.63	9.68
		290	3582	54	14.81	258	0.47	9.54
		300	3651	54	14.12	246	0.33	9.40
		310	3719	53	13.47	235	0.21	9.27
		320	3784	52	12.86	224	0.09	9.14
		330	3847	52	12.28	214	-0.02	9.02
		340	3908	51	11.74	205	-0.11	8.89
		350	3966	50	11.23	196	-0.20	8.77
30	3750	360	4023	50	10.74	187	-0.28	8.65
		240	3352	59	19.67	343	1.46	10.74
		250	3440	58	18.68	326	1.22	10.59
		260	3526	58	17.76	310	1.00	10.44

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	4000	270	3609	57	16.90	295	0.80	10.29
		280	3689	56	16.10	281	0.63	10.15
		290	3766	55	15.35	268	0.47	10.01
		300	3841	54	14.65	256	0.33	9.87
		310	3914	54	13.98	244	0.21	9.74
		320	3983	53	13.36	233	0.09	9.61
		330	4051	52	12.78	223	-0.01	9.48
		340	4117	52	12.22	213	-0.11	9.35
		350	4180	51	11.70	204	-0.20	9.23
		360	4241	50	11.21	196	-0.28	9.11
		240	3506	60	20.23	353	1.46	11.21
		250	3600	59	19.23	336	1.22	11.06
		260	3692	58	18.30	319	1.00	10.91
		270	3780	57	17.43	304	0.81	10.76
		280	3865	57	16.62	290	0.63	10.61
		290	3947	56	15.86	277	0.48	10.47
		300	4027	55	15.14	264	0.34	10.33
		310	4104	54	14.47	253	0.21	10.19
		320	4178	54	13.84	242	0.09	10.06
		330	4251	53	13.25	231	-0.01	9.93
30	4250	340	4321	52	12.68	221	-0.11	9.80
		350	4388	52	12.15	212	-0.20	9.67
		360	4454	51	11.65	203	-0.28	9.55
		240	3658	61	20.75	362	1.47	11.67
		250	3757	60	19.74	345	1.22	11.51
		260	3853	59	18.80	328	1.00	11.36
		270	3947	58	17.93	313	0.81	11.21
		280	4037	57	17.11	299	0.63	11.06
		290	4124	56	16.34	285	0.48	10.92
		300	4208	56	15.62	273	0.34	10.78
		310	4291	55	14.94	261	0.21	10.64
		320	4370	54	14.30	249	0.09	10.50
		330	4446	54	13.69	239	-0.01	10.37
		340	4521	53	13.12	229	-0.11	10.23
		350	4593	52	12.58	220	-0.20	10.10
		360	4663	52	12.07	211	-0.28	9.98
		240	3806	61	21.24	371	1.47	12.12
		250	3911	60	20.23	353	1.22	11.96
		260	4012	59	19.29	337	1.00	11.80
		270	4110	59	18.40	321	0.81	11.65
30	4500	280	4205	58	17.57	307	0.64	11.50
		290	4297	57	16.80	293	0.48	11.36
		300	4387	56	16.07	280	0.34	11.21
		310	4473	56	15.38	268	0.21	11.07
		320	4557	55	14.73	257	0.09	10.93
		330	4639	54	14.12	246	-0.01	10.79
		340	4717	54	13.54	236	-0.11	10.66
		350	4794	53	12.99	227	-0.20	10.53
		360	4868	52	12.47	218	-0.28	10.40
		240	3952	62	21.71	379	1.47	12.56
		250	4061	61	20.69	361	1.22	12.39

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	5000	260	4168	60	19.74	344	1.01	12.24
		270	4271	59	18.85	329	0.81	12.08
		280	4371	58	18.02	314	0.64	11.93
		290	4468	58	17.23	301	0.48	11.78
		300	4562	57	16.50	288	0.34	11.64
		310	4653	56	15.80	276	0.21	11.49
		320	4741	55	15.15	264	0.10	11.35
		330	4827	55	14.53	254	-0.01	11.21
		340	4911	54	13.94	243	-0.11	11.07
		350	4991	53	13.39	234	-0.19	10.94
		360	5070	53	12.86	224	-0.28	10.81
		240	4095	62	22.15	387	1.47	12.98
		250	4210	61	21.13	369	1.23	12.82
		260	4321	61	20.17	352	1.01	12.66
		270	4429	60	19.28	336	0.81	12.50
		280	4534	59	18.44	322	0.64	12.35
		290	4635	58	17.65	308	0.48	12.20
		300	4734	57	16.90	295	0.34	12.05
		310	4830	57	16.20	283	0.21	11.90
		320	4923	56	15.54	271	0.10	11.76
30	5500	330	5013	55	14.92	260	-0.01	11.62
		340	5100	55	14.33	250	-0.11	11.48
		350	5186	54	13.76	240	-0.19	11.34
		360	5268	53	13.23	231	-0.27	11.21
		240	4375	63	22.98	401	1.48	13.81
		250	4499	62	21.95	383	1.23	13.64
		260	4620	62	20.98	366	1.01	13.48
		270	4738	61	20.07	350	0.82	13.32
		280	4852	60	19.22	335	0.64	13.16
		290	4963	59	18.42	321	0.48	13.01
		300	5071	58	17.67	308	0.34	12.85
		310	5176	58	16.96	296	0.22	12.70
		320	5277	57	16.28	284	0.10	12.56
		330	5376	56	15.65	273	-0.01	12.41
		340	5472	56	15.04	262	-0.10	12.27
		350	5566	55	14.47	252	-0.19	12.13
		360	5656	54	13.92	243	-0.27	11.99
		240	4647	64	23.72	414	1.48	14.60
		250	4781	63	22.68	396	1.23	14.43
30	6000	260	4911	62	21.71	379	1.01	14.27
		270	5038	62	20.80	363	0.82	14.10
		280	5161	61	19.94	348	0.64	13.94
		290	5281	60	19.13	334	0.49	13.78
		300	5398	59	18.37	321	0.35	13.63
		310	5511	59	17.65	308	0.22	13.47
		320	5622	58	16.96	296	0.10	13.32
		330	5729	57	16.32	285	0.00	13.17
		340	5834	57	15.70	274	-0.10	13.03
		350	5935	56	15.12	264	-0.19	12.88
		360	6034	55	14.57	254	-0.27	12.74
		240	4912	65	24.40	426	1.48	15.36

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	7000	250	5056	64	23.36	408	1.24	15.19
		260	5195	63	22.38	391	1.02	15.02
		270	5331	62	21.46	375	0.82	14.86
		280	5463	62	20.60	359	0.65	14.69
		290	5592	61	19.78	345	0.49	14.53
		300	5717	60	19.01	332	0.35	14.37
		310	5840	59	18.28	319	0.22	14.21
		320	5959	59	17.59	307	0.10	14.06
		330	6074	58	16.94	296	0.00	13.91
		340	6187	57	16.31	285	-0.10	13.76
		350	6297	57	15.72	274	-0.19	13.61
		360	6404	56	15.16	265	-0.27	13.47
		240	5172	65	25.03	437	1.49	16.10
		250	5324	65	23.98	418	1.24	15.93
		260	5473	64	23.00	401	1.02	15.75
		270	5618	63	22.08	385	0.82	15.58
		280	5759	62	21.21	370	0.65	15.42
		290	5896	62	20.38	356	0.49	15.25
		300	6030	61	19.61	342	0.35	15.09
		310	6161	60	18.87	329	0.22	14.93
		320	6288	59	18.17	317	0.10	14.77
		330	6412	59	17.51	306	0.00	14.62
		340	6532	58	16.88	295	-0.10	14.47
30	7500	350	6650	58	16.28	284	-0.19	14.32
		360	6765	57	15.71	274	-0.27	14.17
		240	5426	66	25.60	447	1.49	16.81
		250	5588	65	24.55	428	1.24	16.64
		260	5746	65	23.57	411	1.02	16.46
		270	5899	64	22.64	395	0.83	16.29
		280	6049	63	21.76	380	0.65	16.12
		290	6195	62	20.94	365	0.49	15.95
		300	6337	62	20.16	352	0.35	15.79
		310	6476	61	19.41	339	0.22	15.63
		320	6611	60	18.71	327	0.11	15.46
		330	6743	60	18.04	315	0.00	15.31
		340	6872	59	17.41	304	-0.10	15.15
		350	6997	58	16.80	293	-0.19	15.00
		360	7119	58	16.22	283	-0.27	14.85
		240	5677	67	26.13	456	1.49	17.50
		250	5847	66	25.08	438	1.24	17.32
		260	6013	65	24.09	420	1.02	17.15
		270	6176	64	23.16	404	0.83	16.97
		280	6334	64	22.28	389	0.65	16.80
		290	6488	63	21.45	374	0.50	16.63
		300	6638	62	20.67	361	0.35	16.46
		310	6785	61	19.92	348	0.22	16.30
		320	6929	61	19.21	335	0.11	16.14
30	8000	330	7069	60	18.54	324	0.00	15.98
		340	7205	60	17.90	312	-0.10	15.82
		350	7338	59	17.29	302	-0.18	15.66
		360	7468	58	16.70	291	-0.27	15.51

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	8500	240	5923	67	26.63	465	1.50	18.18
		250	6102	66	25.57	446	1.25	17.99
		260	6277	66	24.58	429	1.03	17.82
		270	6448	65	23.65	413	0.83	17.64
		280	6614	64	22.77	397	0.66	17.46
		290	6777	63	21.93	383	0.50	17.29
		300	6936	63	21.14	369	0.36	17.12
		310	7090	62	20.39	356	0.23	16.95
		320	7242	61	19.68	343	0.11	16.79
		330	7389	61	19.00	332	0.00	16.63
		340	7533	60	18.36	320	-0.09	16.46
		350	7674	59	17.74	310	-0.18	16.31
		360	7811	59	17.15	299	-0.26	16.15
		240	6166	68	27.08	473	1.50	18.83
		250	6354	67	26.03	454	1.25	18.65
30	9000	260	6537	66	25.03	437	1.03	18.46
		270	6717	65	24.10	421	0.83	18.29
		280	6891	65	23.22	405	0.66	18.11
		290	7062	64	22.38	391	0.50	17.93
		300	7229	63	21.59	377	0.36	17.76
		310	7391	63	20.83	364	0.23	17.59
		320	7551	62	20.12	351	0.11	17.42
		330	7706	61	19.43	339	0.00	17.26
		340	7857	61	18.78	328	-0.09	17.10
		350	8006	60	18.17	317	-0.18	16.93
		360	8150	59	17.57	307	-0.26	16.78
		240	6407	68	27.50	480	1.50	19.47
		250	6603	67	26.45	462	1.25	19.28
		260	6795	67	25.46	444	1.03	19.10
		270	6982	66	24.52	428	0.83	18.92
30	9500	280	7165	65	23.63	412	0.66	18.74
		290	7344	64	22.80	398	0.50	18.56
		300	7518	64	22.00	384	0.36	18.39
		310	7689	63	21.24	371	0.23	18.21
		320	7855	62	20.53	358	0.11	18.04
		330	8019	62	19.84	346	0.01	17.88
		340	8178	61	19.19	335	-0.09	17.71
		350	8333	61	18.56	324	-0.18	17.55
		360	8485	60	17.97	314	-0.26	17.39
		240	6618	68	28.01	489	1.50	20.00
		250	6850	68	26.84	468	1.25	19.90
		260	7049	67	25.85	451	1.03	19.72
		270	7245	66	24.91	435	0.84	19.53
		280	7436	66	24.03	419	0.66	19.35
		290	7622	65	23.19	405	0.50	19.17
30	10000	300	7805	64	22.39	391	0.36	19.00
		310	7983	64	21.63	377	0.23	18.82
		320	8157	63	20.91	365	0.11	18.65
		330	8328	62	20.22	353	0.01	18.48
		340	8495	62	19.56	341	-0.09	18.31
		350	8657	61	18.94	330	-0.18	18.15

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	10500	360	8816	60	18.34	320	-0.26	17.98
		240	6670	68	29.08	507	1.50	20.00
		250	6934	68	27.82	485	1.26	20.00
		260	7198	67	26.60	464	1.03	20.00
		270	7460	67	25.45	444	0.84	20.00
		280	7704	66	24.39	426	0.66	19.95
		290	7899	65	23.55	411	0.50	19.77
		300	8089	65	22.75	397	0.36	19.59
		310	8275	64	21.99	384	0.23	19.42
		320	8457	63	21.27	371	0.11	19.24
		330	8634	63	20.58	359	0.01	19.07
		340	8808	62	19.92	348	-0.09	18.90
		350	8978	61	19.29	337	-0.18	18.73
		360	9144	61	18.69	326	-0.26	18.56
30	11000	240	6722	68	30.08	525	1.51	20.00
		250	6989	68	28.83	503	1.26	20.00
		260	7254	67	27.63	482	1.04	20.00
		270	7518	66	26.49	462	0.84	20.00
		280	7782	66	25.39	443	0.66	20.00
		290	8044	65	24.33	425	0.50	20.00
		300	8305	65	23.31	407	0.36	20.00
		310	8564	64	22.33	390	0.23	20.00
		320	8753	64	21.61	377	0.12	19.82
		330	8938	63	20.91	365	0.01	19.65
		340	9119	63	20.25	353	-0.09	19.47
		350	9296	62	19.62	342	-0.18	19.30
		360	9470	61	19.02	332	-0.26	19.14
		240	6775	68	31.00	541	1.51	20.00
30	11500	250	7044	67	29.77	520	1.26	20.00
		260	7311	67	28.59	499	1.04	20.00
		270	7578	66	27.46	479	0.84	20.00
		280	7843	66	26.37	460	0.66	20.00
		290	8107	65	25.32	442	0.51	20.00
		300	8371	65	24.31	424	0.36	20.00
		310	8633	64	23.34	407	0.23	20.00
		320	8894	64	22.40	391	0.12	20.00
		330	9154	63	21.49	375	0.01	20.00
		340	9413	63	20.61	360	-0.09	20.00
		350	9613	62	19.93	348	-0.18	19.86
		360	9793	62	19.33	337	-0.26	19.69
		240	6829	68	31.87	556	1.51	20.00
		250	7099	67	30.65	535	1.26	20.00
30	12000	260	7369	67	29.49	515	1.04	20.00
		270	7637	66	28.37	495	0.84	20.00
		280	7905	66	27.29	476	0.67	20.00
		290	8171	65	26.25	458	0.51	20.00
		300	8436	65	25.26	441	0.36	20.00
		310	8701	64	24.29	424	0.23	20.00
		320	8964	64	23.36	408	0.12	20.00
		330	9226	63	22.46	392	0.01	20.00
		340	9487	63	21.58	377	-0.09	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	12500	350	9747	62	20.74	362	-0.18	20.00
		360	10006	62	19.92	348	-0.26	20.00
		240	6883	68	32.67	570	1.51	20.00
		250	7156	67	31.47	549	1.26	20.00
		260	7427	67	30.32	529	1.04	20.00
		270	7698	66	29.22	510	0.84	20.00
		280	7967	66	28.15	491	0.67	20.00
		290	8236	65	27.13	473	0.51	20.00
		300	8503	65	26.14	456	0.37	20.00
		310	8769	64	25.18	439	0.24	20.00
		320	9035	64	24.26	423	0.12	20.00
		330	9299	63	23.37	408	0.01	20.00
		340	9562	63	22.50	393	-0.09	20.00
		350	9824	62	21.66	378	-0.18	20.00
		360	10085	62	20.85	364	-0.26	20.00
30	13000	240	6938	68	33.42	583	1.51	20.00
		250	7213	67	32.24	563	1.26	20.00
		260	7486	67	31.10	543	1.04	20.00
		270	7759	66	30.01	524	0.84	20.00
		280	8031	65	28.96	505	0.67	20.00
		290	8301	65	27.95	488	0.51	20.00
		300	8571	64	26.97	471	0.37	20.00
		310	8839	64	26.02	454	0.24	20.00
		320	9106	63	25.11	438	0.12	20.00
		330	9372	63	24.22	423	0.01	20.00
		340	9637	62	23.36	408	-0.09	20.00
		350	9901	62	22.53	393	-0.17	20.00
		360	10164	62	21.72	379	-0.26	20.00
	13500	240	6993	68	34.13	596	1.51	20.00
		250	7270	67	32.96	575	1.26	20.00
		260	7546	66	31.84	556	1.04	20.00
		270	7821	66	30.76	537	0.84	20.00
		280	8095	65	29.72	519	0.67	20.00
		290	8367	65	28.72	501	0.51	20.00
		300	8639	64	27.75	484	0.37	20.00
		310	8909	64	26.81	468	0.24	20.00
		320	9178	63	25.91	452	0.12	20.00
		330	9446	63	25.03	437	0.01	20.00
		340	9714	62	24.18	422	-0.09	20.00
		350	9980	62	23.35	408	-0.17	20.00
		360	10245	61	22.55	393	-0.26	20.00
	14000	240	7049	67	34.79	607	1.51	20.00
		250	7329	67	33.63	587	1.26	20.00
		260	7607	66	32.53	568	1.04	20.00
		270	7884	66	31.46	549	0.85	20.00
		280	8159	65	30.43	531	0.67	20.00
		290	8434	65	29.44	514	0.51	20.00
		300	8708	64	28.49	497	0.37	20.00
		310	8980	64	27.56	481	0.24	20.00
		320	9251	63	26.66	465	0.12	20.00
		330	9522	63	25.79	450	0.01	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
30	14500	340	9791	62	24.95	435	-0.08	20.00
		350	10059	62	24.13	421	-0.17	20.00
		360	10326	61	23.33	407	-0.26	20.00
		240	7106	67	35.41	618	1.51	20.00
		250	7388	67	34.27	598	1.26	20.00
		260	7668	66	33.17	579	1.04	20.00
		270	7947	66	32.12	560	0.85	20.00
		280	8225	65	31.11	543	0.67	20.00
		290	8502	65	30.13	526	0.51	20.00
		300	8777	64	29.18	509	0.37	20.00
		310	9052	63	28.26	493	0.24	20.00
		320	9325	63	27.37	478	0.12	20.00
		330	9598	63	26.51	463	0.01	20.00
		340	9869	62	25.68	448	-0.08	20.00
30	15000	350	10139	62	24.86	434	-0.17	20.00
		360	10408	61	24.07	420	-0.26	20.00
		240	7164	67	35.99	628	1.51	20.00
		250	7447	67	34.86	608	1.26	20.00
		260	7730	66	33.78	589	1.04	20.00
		270	8011	65	32.74	571	0.85	20.00
		280	8291	65	31.74	554	0.67	20.00
		290	8570	64	30.77	537	0.51	20.00
		300	8848	64	29.83	521	0.37	20.00
		310	9125	63	28.93	505	0.24	20.00
		320	9400	63	28.05	489	0.12	20.00
		330	9675	62	27.19	475	0.01	20.00
		340	9948	62	26.36	460	-0.08	20.00
		350	10220	62	25.56	446	-0.17	20.00
		360	10491	61	24.77	432	-0.26	20.00

14 Dive 35 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
35	200	240	266	39	3.31	58	1.40	###	0.92
		250	267	39	2.95	51	1.16	###	0.89
		260	269	38	2.60	45	0.95	#	0.86
		270	270	38	2.28	40	0.76		0.83
		280	271	38	2.02	35	0.59		0.81
		290	272	38	1.77	31	0.43		0.78
		300	273	38	1.56	27	0.30		0.76
		310	274	37	1.34	23	0.17		0.73
		320	274	37	1.16	20	0.06		0.71
		330	275	37	0.99	17	-0.05		0.69
		340	275	37	0.84	15	-0.14		0.67
		350	276	37	0.70	12	-0.23		0.66
		360	277	37	0.57	10	-0.31		0.64
		240	328	40	3.75	65	1.40		1.13
		250	329	39	3.35	58	1.16	###	1.10
35	250	260	331	39	2.98	52	0.94	#	1.06
		270	333	39	2.65	46	0.75	#	1.03
		280	335	38	2.35	41	0.58		0.99
		290	336	38	2.10	37	0.43		0.96
		300	337	38	1.84	32	0.29		0.94
		310	338	38	1.62	28	0.17		0.91
		320	339	38	1.44	25	0.05		0.88
		330	340	38	1.25	22	-0.05		0.86
		340	341	37	1.08	19	-0.14		0.84
		350	342	37	0.93	16	-0.23		0.81
		360	343	37	0.80	14	-0.31		0.79
		240	387	40	4.15	72	1.39		1.34
		250	390	40	3.73	65	1.15		1.30
		260	392	40	3.34	58	0.94	###	1.25
		270	395	39	2.98	52	0.75	#	1.22
35	300	280	397	39	2.68	47	0.58	#	1.18
		290	399	39	2.39	42	0.43		1.14
		300	400	39	2.13	37	0.29		1.11
		310	402	38	1.91	33	0.17		1.08
		320	403	38	1.70	30	0.05		1.05
		330	405	38	1.50	26	-0.05		1.02
		340	406	38	1.32	23	-0.14		0.99
		350	407	38	1.17	20	-0.23		0.97
		360	408	38	1.00	18	-0.31		0.94
		240	445	41	4.55	79	1.39		1.54
		250	449	41	4.09	71	1.15		1.49
		260	452	40	3.68	64	0.94		1.45
		270	455	40	3.32	58	0.75	###	1.40
		280	458	40	2.98	52	0.58	#	1.36
		290	460	39	2.69	47	0.42	#	1.32
35	350	300	462	39	2.42	42	0.29		1.28
		310	465	39	2.16	38	0.16		1.25
		320	466	39	1.93	34	0.05		1.21

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	400	330	468	39	1.72	30	-0.05	1.18
		340	470	38	1.54	27	-0.15	1.15
		350	471	38	1.36	24	-0.23	1.12
		360	473	38	1.20	21	-0.31	1.09
		240	502	42	4.93	86	1.38	1.74
		250	507	41	4.44	78	1.15	1.68
		260	510	41	4.01	70	0.93	1.63
		270	514	41	3.64	64	0.74	1.58
		280	517	40	3.28	57	0.57	###
		290	521	40	2.96	52	0.42	#
		300	523	40	2.68	47	0.28	#
		310	526	39	2.42	42	0.16	1.41
		320	528	39	2.19	38	0.05	1.37
		330	530	39	1.97	34	-0.06	1.34
		340	532	39	1.76	31	-0.15	1.30
35	450	350	535	39	1.57	27	-0.23	1.27
		360	536	38	1.41	25	-0.31	1.24
		240	557	42	5.29	92	1.38	1.93
		250	563	42	4.80	84	1.14	1.87
		260	568	42	4.34	76	0.93	1.81
		270	572	41	3.94	69	0.74	1.76
		280	576	41	3.58	62	0.57	#
		290	580	40	3.24	57	0.42	###
		300	583	40	2.95	51	0.28	###
		310	586	40	2.66	46	0.16	#
		320	589	40	2.42	42	0.04	1.53
		330	592	39	2.18	38	-0.06	1.49
		340	594	39	1.98	35	-0.15	1.45
		350	597	39	1.79	31	-0.24	1.42
		360	599	39	1.60	28	-0.32	1.38
35	500	240	612	43	5.64	98	1.38	2.12
		250	618	43	5.12	89	1.14	2.05
		260	623	42	4.66	81	0.92	1.99
		270	628	42	4.24	74	0.74	1.93
		280	633	41	3.86	67	0.57	1.88
		290	638	41	3.52	61	0.42	#
		300	642	41	3.19	56	0.28	#
		310	646	40	2.90	51	0.15	###
		320	649	40	2.64	46	0.04	#
		330	652	40	2.40	42	-0.06	1.64
		340	655	40	2.18	38	-0.15	1.60
		350	658	39	1.98	35	-0.24	1.56
		360	661	39	1.79	31	-0.32	1.53
		240	665	44	5.98	104	1.37	2.30
		250	671	43	5.45	95	1.13	2.23
35	550	260	678	43	4.97	87	0.92	2.17
		270	684	42	4.53	79	0.73	2.10
		280	690	42	4.14	72	0.56	2.05
		290	695	41	3.77	66	0.41	1.99
		300	700	41	3.44	60	0.28	###
		310	704	41	3.15	55	0.15	#
								1.89

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight	
35	600	320	708	40	2.87	50	0.04	###	1.84
		330	712	40	2.62	46	-0.06	#	1.79
		340	716	40	2.39	42	-0.16		1.75
		350	719	40	2.17	38	-0.24		1.71
		360	722	39	1.97	34	-0.32		1.67
		240	716	44	6.32	110	1.37		2.48
		250	724	44	5.76	101	1.13		2.41
		260	732	43	5.26	92	0.92		2.34
		270	739	43	4.82	84	0.73		2.27
		280	745	42	4.40	77	0.56		2.21
		290	751	42	4.03	70	0.41		2.15
		300	757	42	3.68	64	0.27		2.09
		310	762	41	3.38	59	0.15	###	2.04
		320	766	41	3.10	54	0.04	#	1.99
		330	771	41	2.84	49	-0.06	###	1.94
35	650	340	775	40	2.60	45	-0.16	#	1.89
		350	779	40	2.36	41	-0.24		1.85
		360	783	40	2.15	38	-0.32		1.81
		240	767	45	6.63	116	1.36		2.65
		250	776	44	6.06	106	1.12		2.58
		260	785	44	5.55	97	0.91		2.51
		270	792	43	5.08	89	0.73		2.44
		280	800	43	4.67	81	0.56		2.37
		290	806	42	4.28	75	0.41		2.31
		300	813	42	3.93	69	0.27		2.25
		310	818	42	3.61	63	0.15	#	2.19
		320	824	41	3.31	58	0.03	###	2.14
		330	829	41	3.04	53	-0.07	#	2.09
		340	834	41	2.79	49	-0.16	###	2.04
		35	700	350	838	40	2.55	44	-0.25
360	842			40	2.34	41	-0.32		1.94
240	817			45	6.94	121	1.36		2.83
250	827			45	6.36	111	1.12		2.75
260	837			44	5.83	102	0.91		2.67
270	845			44	5.35	93	0.72		2.60
280	853			43	4.92	86	0.55		2.53
290	861			43	4.52	79	0.40		2.46
300	868			42	4.15	72	0.27		2.40
310	874			42	3.82	67	0.14		2.34
320	880			42	3.52	61	0.03	#	2.28
330	886			41	3.23	56	-0.07	#	2.23
340	891			41	2.98	52	-0.16	#	2.18
350	897			41	2.73	48	-0.25	###	2.13
35	750			360	901	41	2.52	44	-0.33
		240	866	46	7.25	126	1.35		2.99
		250	877	45	6.64	116	1.12		2.91
		260	888	45	6.10	106	0.91		2.83
		270	897	44	5.61	98	0.72		2.76
		280	906	44	5.16	90	0.55		2.69
290	914	43	4.76	83	0.40		2.62		
300	922	43	4.38	76	0.26		2.55		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	800	310	930	42	4.04	70	0.14	2.49
		320	936	42	3.72	65	0.03	2.43
		330	943	42	3.44	60	-0.07	###
		340	949	41	3.17	55	-0.16	#
		350	954	41	2.92	51	-0.25	###
		360	959	41	2.70	47	-0.33	#
		240	914	46	7.53	131	1.35	3.16
		250	926	46	6.92	121	1.11	3.07
		260	938	45	6.37	111	0.90	2.99
		270	948	45	5.87	102	0.71	2.91
		280	958	44	5.40	94	0.55	2.84
		290	967	44	4.99	87	0.40	2.77
		300	976	43	4.60	80	0.26	2.70
		310	984	43	4.25	74	0.14	2.63
		320	991	42	3.93	69	0.03	2.57
35	850	330	998	42	3.63	63	-0.07	#
		340	1005	42	3.36	59	-0.17	###
		350	1011	41	3.10	54	-0.25	#
		360	1017	41	2.86	50	-0.33	###
		240	962	47	7.82	136	1.34	3.32
		250	975	46	7.19	126	1.11	3.23
		260	987	46	6.63	116	0.90	3.15
		270	999	45	6.11	107	0.71	3.07
		280	1010	45	5.64	98	0.54	2.99
		290	1020	44	5.21	91	0.39	2.92
		300	1029	44	4.81	84	0.26	2.85
		310	1038	43	4.46	78	0.14	2.78
		320	1046	43	4.12	72	0.02	2.71
		330	1054	42	3.82	67	-0.08	2.65
		340	1061	42	3.53	62	-0.17	#
35	900	350	1068	42	3.27	57	-0.25	###
		360	1074	41	3.02	53	-0.33	#
		240	1008	47	8.09	141	1.34	3.48
		250	1023	47	7.46	130	1.10	3.39
		260	1036	46	6.88	120	0.89	3.30
		270	1048	46	6.35	111	0.71	3.22
		280	1060	45	5.87	102	0.54	3.14
		290	1071	44	5.43	95	0.39	3.06
		300	1081	44	5.03	88	0.26	2.99
		310	1091	44	4.65	81	0.13	2.92
		320	1100	43	4.32	75	0.02	2.85
		330	1108	43	4.00	70	-0.08	2.79
		340	1116	42	3.71	65	-0.17	2.72
		350	1123	42	3.44	60	-0.26	###
		360	1130	42	3.19	56	-0.33	#
35	950	240	1054	48	8.36	146	1.34	3.64
		250	1070	47	7.71	135	1.10	3.55
		260	1084	47	7.12	124	0.89	3.46
		270	1098	46	6.58	115	0.70	3.37
		280	1110	45	6.09	106	0.54	3.29
		290	1122	45	5.65	99	0.39	3.21

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	1000	300	1133	44	5.24	91	0.25	3.13
		310	1143	44	4.86	85	0.13	3.06
		320	1153	44	4.51	79	0.02	2.99
		330	1162	43	4.18	73	-0.08	2.92
		340	1171	43	3.88	68	-0.17	2.86
		350	1179	42	3.61	63	-0.26	2.79
		360	1186	42	3.36	59	-0.34	2.73
		240	1099	48	8.62	150	1.33	3.79
		250	1116	48	7.96	139	1.10	3.70
		260	1131	47	7.36	128	0.89	3.61
		270	1146	46	6.81	119	0.70	3.52
		280	1159	46	6.31	110	0.53	3.43
		290	1172	45	5.86	102	0.38	3.35
		300	1184	45	5.44	95	0.25	3.27
		310	1195	44	5.05	88	0.13	3.20
		320	1205	44	4.70	82	0.02	3.12
		330	1216	43	4.36	76	-0.08	3.05
		340	1225	43	4.06	71	-0.18	2.99
		350	1233	43	3.78	66	-0.26	2.92
		360	1242	42	3.51	61	-0.34	2.86
35	1250	240	1316	50	9.84	172	1.31	4.54
		250	1338	50	9.13	159	1.08	4.43
		260	1359	49	8.48	148	0.87	4.32
		270	1378	48	7.89	138	0.68	4.22
		280	1397	48	7.35	128	0.52	4.13
		290	1414	47	6.85	119	0.37	4.04
		300	1430	46	6.39	111	0.24	3.95
		310	1446	46	5.96	104	0.11	3.86
		320	1460	45	5.57	97	0.00	3.78
		330	1474	45	5.21	91	-0.10	3.70
		340	1487	45	4.87	85	-0.19	3.62
		350	1499	44	4.56	80	-0.27	3.55
		360	1510	44	4.26	74	-0.35	3.47
		240	1520	52	10.92	190	1.29	5.23
		250	1547	51	10.17	177	1.06	5.11
		260	1573	50	9.48	166	0.85	5.00
		270	1598	50	8.86	155	0.67	4.89
		280	1621	49	8.28	144	0.50	4.78
		290	1643	48	7.75	135	0.35	4.68
35	1500	300	1664	48	7.26	127	0.22	4.58
		310	1684	47	6.80	119	0.10	4.49
		320	1702	47	6.38	111	-0.01	4.40
		330	1720	46	5.99	105	-0.11	4.31
		340	1737	46	5.62	98	-0.20	4.22
		350	1752	45	5.28	92	-0.28	4.14
		360	1767	45	4.96	87	-0.36	4.06
		240	1712	53	11.90	208	1.28	5.88
		250	1746	53	11.12	194	1.04	5.76
		260	1777	52	10.40	182	0.84	5.64
		270	1807	51	9.74	170	0.66	5.52
		280	1835	51	9.14	159	0.49	5.41

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	2000	290	1861	50	8.58	150	0.35	5.30
		300	1887	49	8.06	141	0.21	5.19
		310	1911	49	7.58	132	0.09	5.09
		320	1934	48	7.13	124	-0.01	4.99
		330	1955	48	6.71	117	-0.11	4.89
		340	1976	47	6.33	110	-0.20	4.80
		350	1995	47	5.96	104	-0.29	4.71
		360	2014	46	5.62	98	-0.36	4.62
		240	1896	55	12.81	223	1.28	6.50
		250	1935	54	12.00	209	1.05	6.37
		260	1971	53	11.25	196	0.84	6.24
		270	2006	52	10.57	184	0.66	6.12
		280	2039	52	9.94	173	0.50	# 6.00
		290	2071	51	9.35	163	0.35	5.88
		300	2101	50	8.81	154	0.22	5.77
		310	2129	50	8.30	145	0.10	5.66
		320	2156	49	7.83	137	-0.01	5.56
		330	2182	49	7.39	129	-0.11	5.45
		340	2207	48	6.98	122	-0.20	5.35
		350	2230	48	6.60	115	-0.28	5.26
35	2250	360	2253	47	6.24	109	-0.36	5.16
		240	2072	56	13.64	238	1.28	7.09
		250	2116	55	12.80	223	1.05	6.96
		260	2158	54	12.04	210	0.84	6.82
		270	2198	54	11.33	198	0.66	6.69
		280	2236	53	10.67	186	0.50	6.57
		290	2272	52	10.07	176	0.35	# 6.44
		300	2306	52	9.51	166	0.22	# 6.33
		310	2340	51	8.98	157	0.10	6.21
		320	2371	50	8.49	148	-0.01	6.10
		330	2401	50	8.03	140	-0.11	5.99
		340	2429	49	7.60	133	-0.20	5.88
		350	2457	49	7.20	126	-0.28	5.78
		360	2483	48	6.82	119	-0.36	5.68
		240	2242	57	14.40	251	1.28	7.66
		250	2291	56	13.55	236	1.05	7.52
		260	2338	55	12.76	223	0.85	7.38
		270	2383	55	12.04	210	0.66	7.24
		280	2426	54	11.36	198	0.50	7.11
35	2500	290	2467	53	10.74	187	0.35	6.98
		300	2506	53	10.16	177	0.22	6.86
		310	2543	52	9.61	168	0.10	# 6.74
		320	2579	51	9.10	159	-0.01	6.62
		330	2613	51	8.63	151	-0.11	6.51
		340	2645	50	8.18	143	-0.20	6.40
		350	2676	50	7.76	135	-0.28	6.29
		360	2706	49	7.37	129	-0.36	6.18
		240	2406	58	15.11	264	1.28	8.20
		250	2460	57	14.24	248	1.05	8.06
		260	2512	56	13.44	234	0.85	7.91
		270	2562	56	12.69	222	0.66	7.77

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	3000	280	2609	55	12.00	209	0.50	7.64
		290	2655	54	11.36	198	0.35	7.50
		300	2698	53	10.76	188	0.22	7.37
		310	2740	53	10.20	178	0.10	7.25
		320	2780	52	9.68	169	-0.01	### 7.13
		330	2818	52	9.19	160	-0.11	7.01
		340	2855	51	8.73	152	-0.20	6.89
		350	2890	50	8.29	145	-0.28	6.78
		360	2924	50	7.89	138	-0.36	6.67
		240	2564	59	15.76	275	1.29	8.73
		250	2624	58	14.88	260	1.05	8.58
		260	2681	57	14.07	245	0.85	8.43
		270	2735	56	13.31	232	0.67	8.28
		280	2788	56	12.60	220	0.50	8.14
		290	2838	55	11.94	208	0.35	8.01
		300	2886	54	11.33	198	0.22	7.87
		310	2932	54	10.76	188	0.10	7.74
		320	2976	53	10.22	178	-0.01	7.62
		330	3019	52	9.71	170	-0.11	# 7.49
		340	3059	52	9.24	161	-0.20	7.37
35	3250	350	3098	51	8.80	154	-0.28	7.25
		360	3136	51	8.38	146	-0.36	7.14
		240	2718	60	16.38	286	1.29	9.23
		250	2783	59	15.48	270	1.06	9.08
		260	2845	58	14.65	256	0.85	8.93
		270	2904	57	13.88	242	0.67	8.78
		280	2961	57	13.17	230	0.50	8.63
		290	3016	56	12.50	218	0.36	8.49
		300	3069	55	11.87	207	0.22	8.36
		310	3119	54	11.28	197	0.10	8.22
		320	3167	54	10.73	187	-0.01	8.09
		330	3214	53	10.22	178	-0.11	7.96
		340	3258	53	9.73	170	-0.20	# 7.84
		350	3301	52	9.27	162	-0.28	7.72
		360	3342	51	8.84	154	-0.36	7.60
		240	2869	60	16.95	296	1.29	9.72
		250	2938	60	16.05	280	1.06	9.56
		260	3005	59	15.21	265	0.85	9.41
		270	3069	58	14.42	252	0.67	9.26
		280	3130	57	13.69	239	0.50	9.11
35	3500	290	3190	57	13.01	227	0.36	8.97
		300	3247	56	12.38	216	0.22	8.82
		310	3301	55	11.78	206	0.10	8.69
		320	3354	55	11.21	196	-0.01	8.55
		330	3404	54	10.69	187	-0.10	8.42
		340	3453	53	10.19	178	-0.20	8.29
		350	3500	53	9.72	170	-0.28	# 8.17
		360	3545	52	9.28	162	-0.36	8.04
		240	3015	61	17.49	305	1.29	10.20
		250	3090	60	16.58	289	1.06	10.04
		260	3161	59	15.73	274	0.85	9.88

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	4000	270	3230	59	14.93	261	0.67	9.72
		280	3296	58	14.19	248	0.51	9.57
		290	3359	57	13.50	236	0.36	9.42
		300	3421	57	12.85	224	0.23	9.28
		310	3480	56	12.25	214	0.11	9.14
		320	3536	55	11.68	204	0.00	9.00
		330	3591	55	11.14	194	-0.10	8.86
		340	3643	54	10.63	186	-0.19	8.73
		350	3694	53	10.15	177	-0.28	8.60
		360	3742	53	9.70	169	-0.35	8.48
		240	3158	62	18.00	314	1.29	10.66
		250	3238	61	17.08	298	1.06	10.50
		260	3314	60	16.22	283	0.86	10.33
		270	3387	59	15.42	269	0.67	10.18
		280	3458	59	14.67	256	0.51	10.02
		290	3526	58	13.97	244	0.36	9.87
		300	3591	57	13.31	232	0.23	9.72
		310	3655	56	12.69	221	0.11	9.58
		320	3715	56	12.11	211	0.00	9.44
		330	3774	55	11.56	202	-0.10	9.30
35	4250	340	3830	55	11.05	193	-0.19	9.16
		350	3885	54	10.56	184	-0.28	9.03
		360	3937	53	10.10	176	-0.35	8.90
		240	3299	62	18.48	322	1.30	11.11
		250	3383	61	17.55	306	1.06	10.94
		260	3464	61	16.68	291	0.86	10.78
		270	3541	60	15.87	277	0.67	10.62
		280	3616	59	15.11	264	0.51	10.46
		290	3689	58	14.40	251	0.36	10.31
		300	3759	58	13.74	240	0.23	10.15
		310	3826	57	13.12	229	0.11	10.01
		320	3890	56	12.53	219	0.00	9.86
		330	3953	56	11.97	209	-0.10	9.72
		340	4013	55	11.45	200	-0.19	9.58
		350	4072	55	10.95	191	-0.28	9.45
		360	4128	54	10.49	183	-0.35	9.31
		240	3436	63	18.93	330	1.30	11.55
		250	3525	62	17.99	314	1.07	11.38
		260	3610	61	17.12	299	0.86	11.21
35	4500	270	3693	60	16.30	285	0.68	11.05
		280	3772	60	15.54	271	0.51	10.89
		290	3849	59	14.82	259	0.36	10.73
		300	3923	58	14.15	247	0.23	10.58
		310	3994	58	13.52	236	0.11	10.43
		320	4063	57	12.92	225	0.00	10.28
		330	4129	56	12.36	216	-0.10	10.13
		340	4193	56	11.83	206	-0.19	9.99
		350	4255	55	11.33	198	-0.28	9.85
		360	4315	55	10.85	189	-0.35	9.72
		240	3572	63	19.36	338	1.30	11.98
		250	3665	63	18.42	321	1.07	11.80

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	5000	260	3754	62	17.54	306	0.86	11.63
		270	3841	61	16.71	292	0.68	11.47
		280	3925	60	15.94	278	0.51	11.31
		290	4006	60	15.22	266	0.36	11.15
		300	4084	59	14.54	254	0.23	10.99
		310	4159	58	13.90	243	0.11	10.84
		320	4232	58	13.30	232	0.00	10.69
		330	4302	57	12.73	222	-0.10	10.54
		340	4371	56	12.19	213	-0.19	10.39
		350	4436	56	11.68	204	-0.27	10.25
		360	4499	55	11.20	195	-0.35	10.11
		240	3705	64	19.77	345	1.30	12.40
		250	3802	63	18.82	328	1.07	12.22
		260	3896	62	17.93	313	0.86	12.05
		270	3987	61	17.11	299	0.68	11.88
		280	4076	61	16.33	285	0.51	11.71
		290	4160	60	15.60	272	0.37	11.55
		300	4243	59	14.92	260	0.23	11.39
		310	4322	59	14.27	249	0.11	11.24
		320	4399	58	13.66	238	0.00	11.08
35	5500	330	4473	57	13.08	228	-0.10	10.93
		340	4545	57	12.54	219	-0.19	10.79
		350	4614	56	12.03	210	-0.27	10.64
		360	4681	56	11.54	201	-0.35	10.50
		240	3964	65	20.52	358	1.31	13.21
		250	4071	64	19.57	341	1.07	13.03
		260	4174	63	18.67	326	0.87	12.85
		270	4273	62	17.83	311	0.68	12.68
		280	4370	62	17.05	297	0.52	12.51
		290	4463	61	16.31	285	0.37	12.34
		300	4553	60	15.61	272	0.23	12.18
		310	4641	60	14.96	261	0.11	12.02
		320	4725	59	14.34	250	0.00	11.86
		330	4807	58	13.75	240	-0.10	11.70
		340	4886	58	13.19	230	-0.19	11.55
		350	4963	57	12.67	221	-0.27	11.40
		360	5037	57	12.17	212	-0.35	11.26
		240	4217	66	21.21	370	1.31	13.98
		250	4332	65	20.25	353	1.08	13.80
		260	4444	64	19.34	338	0.87	13.62
35	6000	270	4552	63	18.50	323	0.68	13.44
		280	4656	62	17.71	309	0.52	13.27
		290	4758	62	16.96	296	0.37	13.10
		300	4856	61	16.25	284	0.24	12.93
		310	4951	60	15.59	272	0.11	12.76
		320	5043	60	14.96	261	0.01	12.60
		330	5132	59	14.36	251	-0.10	12.44
		340	5219	59	13.80	241	-0.19	12.29
		350	5303	58	13.26	231	-0.27	12.13
		360	5384	57	12.75	222	-0.35	11.98
		240	4464	66	21.84	381	1.31	14.73

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	7000	250	4587	65	20.87	364	1.08	14.55
		260	4707	65	19.96	348	0.87	14.36
		270	4823	64	19.11	333	0.69	14.18
		280	4936	63	18.31	320	0.52	14.00
		290	5045	63	17.56	306	0.37	13.83
		300	5151	62	16.84	294	0.24	13.66
		310	5254	61	16.17	282	0.12	13.49
		320	5353	61	15.53	271	0.01	13.32
		330	5450	60	14.93	260	-0.09	13.16
		340	5544	59	14.35	250	-0.18	13.00
		350	5635	59	13.81	241	-0.27	12.84
		360	5723	58	13.29	232	-0.35	12.69
		240	4705	67	22.41	391	1.32	15.46
		250	4837	66	21.44	374	1.08	15.27
		260	4965	65	20.53	358	0.87	15.08
		270	5089	65	19.67	343	0.69	14.89
		280	5210	64	18.87	329	0.52	14.71
		290	5327	63	18.10	316	0.37	14.53
		300	5440	63	17.39	303	0.24	14.36
		310	5550	62	16.71	292	0.12	14.19
35	7500	320	5658	61	16.06	280	0.01	14.02
		330	5761	61	15.45	270	-0.09	13.85
		340	5862	60	14.87	260	-0.18	13.69
		350	5960	59	14.32	250	-0.27	13.52
		360	6055	59	13.79	241	-0.34	13.37
		240	4942	67	22.94	400	1.32	16.16
		250	5082	67	21.96	383	1.08	15.97
		260	5218	66	21.05	367	0.88	15.77
		270	5350	65	20.19	352	0.69	15.59
		280	5478	65	19.38	338	0.53	15.40
		290	5603	64	18.61	325	0.38	15.22
		300	5724	63	17.89	312	0.24	15.04
		310	5842	62	17.21	300	0.12	14.86
		320	5956	62	16.56	289	0.01	14.69
		330	6067	61	15.94	278	-0.09	14.52
		340	6175	61	15.35	268	-0.18	14.35
		350	6280	60	14.79	258	-0.27	14.19
		360	6382	59	14.26	249	-0.34	14.03
35	8000	240	5175	68	23.43	409	1.32	16.84
		250	5323	67	22.45	392	1.09	16.64
		260	5466	66	21.53	376	0.88	16.45
		270	5606	66	20.67	361	0.69	16.26
		280	5743	65	19.86	346	0.53	16.07
		290	5874	64	19.09	333	0.38	15.88
		300	6003	64	18.36	320	0.24	15.70
		310	6128	63	17.67	308	0.12	15.52
		320	6249	62	17.02	297	0.01	15.34
		330	6368	62	16.39	286	-0.09	15.17
		340	6483	61	15.80	276	-0.18	15.00
		350	6594	61	15.24	266	-0.26	14.83
		360	6703	60	14.70	257	-0.34	14.67

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	8500	240	5404	68	23.88	417	1.32	17.50
		250	5560	68	22.90	400	1.09	17.30
		260	5712	67	21.98	384	0.88	17.10
		270	5859	66	21.12	368	0.70	16.91
		280	6003	66	20.30	354	0.53	16.72
		290	6142	65	19.53	341	0.38	16.53
		300	6278	64	18.80	328	0.25	16.34
		310	6410	64	18.10	316	0.12	16.16
		320	6539	63	17.44	304	0.01	15.98
		330	6664	62	16.82	293	-0.09	15.80
		340	6785	62	16.22	283	-0.18	15.63
		350	6904	61	15.65	273	-0.26	15.46
		360	7019	61	15.11	264	-0.34	15.29
		240	5630	69	24.30	424	1.33	18.14
		250	5794	68	23.32	407	1.09	17.94
35	9000	260	5953	67	22.40	391	0.88	17.74
		270	6109	67	21.53	376	0.70	17.54
		280	6260	66	20.71	361	0.53	17.35
		290	6407	65	19.94	348	0.38	17.16
		300	6549	65	19.20	335	0.25	16.97
		310	6689	64	18.51	323	0.13	16.78
		320	6824	63	17.84	311	0.01	16.60
		330	6956	63	17.21	300	-0.09	16.42
		340	7085	62	16.61	290	-0.18	16.25
		350	7209	62	16.04	280	-0.26	16.07
		360	7331	61	15.49	270	-0.34	15.90
		240	5854	69	24.69	431	1.33	18.77
		250	6026	69	23.71	414	1.09	18.57
		260	6193	68	22.79	398	0.88	18.36
		270	6355	67	21.92	382	0.70	18.16
35	9500	280	6513	67	21.10	368	0.53	17.97
		290	6668	66	20.32	355	0.38	17.77
		300	6818	65	19.58	342	0.25	17.58
		310	6964	65	18.88	330	0.13	17.39
		320	7106	64	18.22	318	0.02	17.21
		330	7245	63	17.58	307	-0.08	17.02
		340	7380	63	16.98	296	-0.18	16.84
		350	7512	62	16.41	286	-0.26	16.67
		360	7640	62	15.86	277	-0.34	16.49
		240	6076	70	25.05	437	1.33	19.39
		250	6255	69	24.07	420	1.10	19.18
		260	6429	68	23.15	404	0.89	18.97
		270	6599	68	22.28	389	0.70	18.77
		280	6765	67	21.46	374	0.53	18.57
		290	6926	66	20.68	361	0.38	18.37
35	10000	300	7083	66	19.94	348	0.25	18.18
		310	7236	65	19.24	336	0.13	17.99
		320	7385	64	18.57	324	0.02	17.80
		330	7531	64	17.93	313	-0.08	17.61
		340	7673	63	17.33	302	-0.18	17.43
		350	7811	63	16.75	292	-0.26	17.25

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	10500	360	7945	62	16.19	283	-0.34	17.07
		240	6295	70	25.39	443	1.33	19.98
		250	6482	69	24.41	426	1.10	19.77
		260	6664	69	23.49	410	0.89	19.56
		270	6841	68	22.62	395	0.70	19.36
		280	7014	67	21.79	380	0.54	19.16
		290	7182	67	21.01	367	0.39	18.96
		300	7346	66	20.27	354	0.25	18.76
		310	7506	65	19.57	341	0.13	18.57
		320	7662	65	18.90	330	0.02	18.38
		330	7814	64	18.26	319	-0.08	18.19
		340	7962	64	17.65	308	-0.17	18.00
		350	8107	63	17.07	298	-0.26	17.82
		360	8248	62	16.51	288	-0.34	17.64
35	11000	240	6350	70	26.34	460	1.33	20.00
		250	6601	69	25.13	439	1.10	20.00
		260	6852	69	23.97	418	0.89	20.00
		270	7081	68	22.93	400	0.70	19.94
		280	7261	68	22.11	386	0.54	19.73
		290	7436	67	21.33	372	0.39	19.53
		300	7607	66	20.59	359	0.25	19.33
		310	7774	66	19.88	347	0.13	19.13
		320	7937	65	19.21	335	0.02	18.94
		330	8095	65	18.57	324	-0.08	18.75
		340	8250	64	17.96	313	-0.17	18.56
		350	8401	63	17.37	303	-0.26	18.38
		360	8548	63	16.81	293	-0.34	18.19
35	11500	240	6400	70	27.24	475	1.34	20.00
		250	6653	69	26.05	455	1.10	20.00
		260	6906	69	24.91	435	0.89	20.00
		270	7157	68	23.81	415	0.70	20.00
		280	7408	68	22.75	397	0.54	20.00
		290	7657	67	21.73	379	0.39	20.00
		300	7866	67	20.88	364	0.25	19.89
		310	8040	66	20.17	352	0.13	19.69
		320	8209	66	19.50	340	0.02	19.49
		330	8374	65	18.86	329	-0.08	19.30
		340	8535	64	18.24	318	-0.17	19.11
		350	8692	64	17.66	308	-0.26	18.92
		360	8846	63	17.10	298	-0.34	18.74
35	12000	240	6450	70	28.08	490	1.34	20.00
		250	6706	69	26.90	469	1.10	20.00
		260	6960	69	25.78	450	0.89	20.00
		270	7214	68	24.69	431	0.71	20.00
		280	7466	68	23.65	413	0.54	20.00
		290	7718	67	22.64	395	0.39	20.00
		300	7968	67	21.67	378	0.25	20.00
		310	8217	66	20.73	362	0.13	20.00
		320	8466	66	19.82	346	0.02	20.00
		330	8651	65	19.13	334	-0.08	19.84
		340	8819	65	18.52	323	-0.17	19.65

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	12500	350	8982	64	17.93	313	-0.26	19.46
		360	9141	64	17.37	303	-0.33	19.27
		240	6502	70	28.86	504	1.34	20.00
		250	6759	69	27.70	483	1.10	20.00
		260	7016	69	26.59	464	0.89	20.00
		270	7271	68	25.52	445	0.71	20.00
		280	7525	68	24.49	427	0.54	20.00
		290	7779	67	23.50	410	0.39	20.00
		300	8031	67	22.53	393	0.25	20.00
		310	8282	66	21.60	377	0.13	20.00
		320	8533	66	20.70	361	0.02	20.00
		330	8782	65	19.83	346	-0.08	20.00
		340	9030	65	18.98	331	-0.17	20.00
		350	9270	64	18.18	317	-0.26	19.98
35	13000	360	9436	64	17.62	307	-0.33	19.79
		240	6553	69	29.59	516	1.34	20.00
		250	6813	69	28.45	496	1.10	20.00
		260	7071	68	27.35	477	0.89	20.00
		270	7329	68	26.30	459	0.71	20.00
		280	7585	67	25.28	441	0.54	20.00
		290	7840	67	24.30	424	0.39	20.00
		300	8095	66	23.35	407	0.26	20.00
		310	8348	66	22.43	391	0.13	20.00
		320	8600	66	21.54	376	0.02	20.00
		330	8851	65	20.67	361	-0.08	20.00
		340	9101	65	19.83	346	-0.17	20.00
		350	9351	64	19.02	332	-0.26	20.00
		360	9599	64	18.23	318	-0.33	20.00
35	13500	240	6606	69	30.27	528	1.34	20.00
		250	6867	69	29.14	509	1.10	20.00
		260	7128	68	28.06	490	0.89	20.00
		270	7387	68	27.02	472	0.71	20.00
		280	7646	67	26.02	454	0.54	20.00
		290	7903	67	25.05	437	0.39	20.00
		300	8159	66	24.11	421	0.26	20.00
		310	8414	66	23.20	405	0.13	20.00
		320	8668	65	22.32	389	0.02	20.00
		330	8922	65	21.46	375	-0.08	20.00
		340	9174	65	20.63	360	-0.17	20.00
		350	9425	64	19.82	346	-0.26	20.00
		360	9675	64	19.04	332	-0.33	20.00
35	14000	240	6659	69	30.90	539	1.34	20.00
		250	6923	69	29.79	520	1.10	20.00
		260	7185	68	28.73	501	0.90	20.00
		270	7446	68	27.70	483	0.71	20.00
		280	7707	67	26.71	466	0.54	20.00
		290	7966	67	25.75	449	0.39	20.00
		300	8224	66	24.82	433	0.26	20.00
		310	8481	66	23.93	418	0.13	20.00
		320	8737	65	23.05	402	0.02	20.00
		330	8993	65	22.21	388	-0.08	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
35	14500	340	9247	65	21.39	373	-0.17	20.00
		350	9500	64	20.59	359	-0.26	20.00
		360	9752	64	19.81	346	-0.33	20.00
		240	6713	69	31.50	550	1.34	20.00
		250	6978	69	30.41	531	1.11	20.00
		260	7243	68	29.35	512	0.90	20.00
		270	7506	68	28.34	495	0.71	20.00
		280	7769	67	27.36	477	0.54	20.00
		290	8030	67	26.42	461	0.39	20.00
		300	8290	66	25.50	445	0.26	20.00
		310	8549	66	24.61	429	0.13	20.00
		320	8807	65	23.75	414	0.02	20.00
		330	9064	65	22.91	400	-0.08	20.00
		340	9320	64	22.10	386	-0.17	20.00
35	15000	350	9575	64	21.31	372	-0.25	20.00
		360	9829	64	20.54	358	-0.33	20.00
		240	6767	69	32.06	559	1.34	20.00
		250	7035	68	30.98	541	1.11	20.00
		260	7301	68	29.94	522	0.90	20.00
		270	7567	67	28.94	505	0.71	20.00
		280	7831	67	27.97	488	0.54	20.00
		290	8094	66	27.04	472	0.39	20.00
		300	8357	66	26.13	456	0.26	20.00
		310	8618	66	25.26	441	0.13	20.00
		320	8878	65	24.40	426	0.02	20.00
		330	9137	65	23.58	411	-0.08	20.00
		340	9395	64	22.77	397	-0.17	20.00
		350	9652	64	21.99	384	-0.25	20.00
		360	9908	64	21.22	370	-0.33	20.00

15 Dive 40 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable	Bomb time of flight
40	200	240	225	43	2.83	49	1.20	###	0.83
		250	226	43	2.48	43	0.98		0.80
		260	227	43	2.18	38	0.78		0.78
		270	228	43	1.89	33	0.60		0.75
		280	228	42	1.66	29	0.44		0.73
		290	229	42	1.44	25	0.30		0.70
		300	230	42	1.21	21	0.17		0.68
		310	230	42	1.05	18	0.05		0.66
		320	231	42	0.88	15	-0.05		0.64
		330	231	42	0.71	12	-0.15		0.62
		340	232	42	0.56	10	-0.24		0.61
		350	232	42	0.47	8	-0.32		0.59
		360	232	42	0.33	6	-0.39		0.57
	250	240	278	44	3.19	56	1.20	#	1.03
		250	279	44	2.81	49	0.97	###	0.99
		260	280	43	2.49	43	0.77		0.96
		270	282	43	2.20	38	0.60		0.93
		280	283	43	1.92	33	0.44		0.90
		290	284	43	1.68	29	0.29		0.87
		300	284	43	1.48	26	0.17		0.84
		310	285	42	1.29	22	0.05		0.82
		320	286	42	1.09	19	-0.06		0.80
		330	287	42	0.95	17	-0.15		0.77
		340	287	42	0.80	14	-0.24		0.75
		350	288	42	0.66	12	-0.32		0.73
		360	288	42	0.54	9	-0.40		0.71
	300	240	329	45	3.54	62	1.19	#	1.22
		250	331	44	3.16	55	0.97	#	1.18
		260	333	44	2.80	49	0.77	###	1.14
		270	334	44	2.49	43	0.59		1.10
		280	336	43	2.21	39	0.43		1.07
		290	337	43	1.94	34	0.29		1.03
		300	338	43	1.71	30	0.16		1.00
		310	340	43	1.50	26	0.05		0.97
		320	341	43	1.32	23	-0.06		0.95
		330	342	43	1.14	20	-0.16		0.92
		340	342	42	0.99	17	-0.24		0.90
		350	343	42	0.82	14	-0.32		0.87
		360	344	42	0.71	12	-0.40		0.85
	350	240	379	45	3.88	68	1.19		1.40
		250	382	45	3.46	60	0.97	###	1.36
		260	384	45	3.11	54	0.77	#	1.31
		270	386	44	2.76	48	0.59	###	1.27
		280	388	44	2.47	43	0.43		1.23
		290	390	44	2.20	38	0.29		1.19
		300	392	44	1.95	34	0.16		1.16
		310	393	43	1.72	30	0.04		1.13
		320	394	43	1.54	27	-0.06		1.09

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	400	330	395	43	1.35	24	-0.16	1.06
		340	397	43	1.18	21	-0.25	1.04
		350	398	43	1.02	18	-0.33	1.01
		360	399	43	0.89	15	-0.40	0.98
		240	429	46	4.20	73	1.19	1.59
		250	432	45	3.78	66	0.96	1.53
		260	435	45	3.39	59	0.76	###
		270	437	45	3.04	53	0.59	#
		280	440	44	2.73	48	0.43	###
		290	442	44	2.44	42	0.29	1.35
		300	444	44	2.20	38	0.16	1.31
		310	446	44	1.96	34	0.04	1.28
		320	447	44	1.74	30	-0.06	1.24
		330	449	43	1.54	27	-0.16	1.21
		340	450	43	1.36	24	-0.25	1.18
40	450	350	452	43	1.19	21	-0.33	1.15
		360	453	43	1.05	18	-0.40	1.12
		240	477	46	4.52	79	1.18	1.76
		250	481	46	4.07	71	0.96	1.71
		260	484	46	3.67	64	0.76	1.65
		270	487	45	3.31	58	0.58	###
		280	490	45	2.98	52	0.43	#
		290	493	45	2.67	47	0.28	#
		300	495	44	2.40	42	0.15	1.47
		310	498	44	2.16	38	0.04	1.43
		320	500	44	1.94	34	-0.07	1.39
		330	501	44	1.74	30	-0.16	1.35
		340	503	44	1.55	27	-0.25	1.31
		350	505	43	1.37	24	-0.33	1.28
		360	507	43	1.21	21	-0.40	1.25
40	500	240	524	47	4.83	84	1.18	1.94
		250	528	47	4.37	76	0.95	1.88
		260	533	46	3.95	69	0.76	1.82
		270	536	46	3.57	62	0.58	#
		280	540	45	3.23	56	0.42	#
		290	543	45	2.92	51	0.28	###
		300	546	45	2.62	46	0.15	#
		310	549	45	2.38	41	0.04	1.57
		320	551	44	2.14	37	-0.07	1.53
		330	554	44	1.92	34	-0.16	1.49
		340	556	44	1.72	30	-0.25	1.45
		350	558	44	1.55	27	-0.33	1.41
		360	560	43	1.37	24	-0.41	1.38
		240	570	47	5.13	89	1.17	2.11
		250	576	47	4.65	81	0.95	2.04
40	550	260	580	47	4.21	73	0.75	1.98
		270	585	46	3.82	67	0.58	1.92
		280	589	46	3.47	61	0.42	#
		290	593	46	3.15	55	0.28	#
		300	596	45	2.85	50	0.15	###
		310	599	45	2.59	45	0.03	#
								1.72

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	600	320	602	45	2.33	41	-0.07	1.67
		330	605	44	2.10	37	-0.17	1.63
		340	608	44	1.89	33	-0.25	1.59
		350	610	44	1.72	30	-0.33	1.55
		360	612	44	1.53	27	-0.41	1.51
		240	616	48	5.41	94	1.17	2.28
		250	622	48	4.92	86	0.95	2.21
		260	627	47	4.47	78	0.75	2.14
		270	632	47	4.07	71	0.57	2.08
		280	637	46	3.69	64	0.42	2.02
		290	642	46	3.35	59	0.27	###
		300	646	46	3.05	53	0.15	#
		310	649	45	2.78	48	0.03	###
		320	652	45	2.53	44	-0.07	1.81
		330	656	45	2.29	40	-0.17	1.76
		340	659	45	2.07	36	-0.26	1.72
40	650	350	662	44	1.87	33	-0.34	1.68
		360	664	44	1.70	30	-0.41	1.64
		240	661	48	5.69	99	1.17	2.44
		250	667	48	5.18	90	0.94	2.37
		260	674	48	4.72	82	0.75	2.30
		270	679	47	4.30	75	0.57	2.23
		280	685	47	3.92	68	0.41	2.17
		290	690	46	3.58	62	0.27	#
		300	694	46	3.25	57	0.14	###
		310	698	46	2.98	52	0.03	#
		320	702	45	2.71	47	-0.08	#
		330	706	45	2.46	43	-0.17	1.90
		340	709	45	2.24	39	-0.26	1.85
		350	713	45	2.03	35	-0.34	1.81
		360	716	44	1.84	32	-0.41	1.76
40	700	240	705	49	5.96	104	1.16	2.60
		250	712	48	5.44	95	0.94	2.53
		260	719	48	4.96	87	0.74	2.45
		270	726	48	4.54	79	0.57	2.38
		280	732	47	4.14	72	0.41	2.32
		290	737	47	3.79	66	0.27	2.25
		300	742	46	3.46	60	0.14	###
		310	747	46	3.16	55	0.03	#
		320	752	46	2.88	50	-0.08	###
		330	755	45	2.65	46	-0.17	#
		340	759	45	2.41	42	-0.26	1.98
		350	763	45	2.20	38	-0.34	1.93
		360	766	45	1.99	35	-0.41	1.89
		240	748	49	6.23	109	1.16	2.76
		250	756	49	5.69	99	0.94	2.68
40	750	260	764	48	5.21	91	0.74	2.61
		270	771	48	4.75	83	0.56	2.53
		280	778	47	4.36	76	0.41	2.46
		290	784	47	3.99	70	0.27	2.40
		300	790	47	3.66	64	0.14	2.33

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight	
40	800	310	795	46	3.35	58	0.02	###	2.27
		320	800	46	3.07	53	-0.08	#	2.22
		330	805	46	2.81	49	-0.18	###	2.16
		340	809	45	2.58	45	-0.26	#	2.11
		350	813	45	2.36	41	-0.34		2.06
		360	817	45	2.15	38	-0.41		2.01
		240	791	50	6.49	113	1.15		2.92
		250	800	49	5.94	104	0.93		2.84
		260	809	49	5.43	95	0.74		2.76
		270	816	48	4.98	87	0.56		2.68
		280	824	48	4.57	80	0.40		2.61
		290	830	47	4.19	73	0.26		2.54
		300	837	47	3.85	67	0.14		2.47
		310	843	47	3.54	62	0.02	#	2.41
		320	848	46	3.25	57	-0.08	###	2.35
40	850	330	853	46	2.98	52	-0.18	#	2.29
		340	858	46	2.73	48	-0.26	###	2.24
		350	862	45	2.51	44	-0.34		2.18
		360	867	45	2.29	40	-0.42		2.13
		240	833	50	6.74	118	1.15		3.07
		250	843	50	6.18	108	0.93		2.99
		260	852	49	5.66	99	0.73		2.90
		270	861	49	5.19	91	0.56		2.83
		280	869	48	4.78	83	0.40		2.75
		290	876	48	4.39	77	0.26		2.68
		300	883	47	4.03	70	0.13		2.61
		310	890	47	3.71	65	0.02		2.54
		320	896	47	3.42	60	-0.09	###	2.48
		330	901	46	3.15	55	-0.18	#	2.42
		40	900	340	907	46	2.89	50	-0.27
350	911			46	2.65	46	-0.35	#	2.31
360	916			46	2.44	43	-0.42		2.26
240	874			51	6.99	122	1.14		3.23
250	885			50	6.41	112	0.92		3.14
260	895			50	5.89	103	0.73		3.05
270	905			49	5.40	94	0.55		2.97
280	913			49	4.98	87	0.40		2.89
290	922			48	4.58	80	0.26		2.82
300	929			48	4.23	74	0.13		2.74
310	936			47	3.89	68	0.02		2.68
320	943			47	3.58	63	-0.09	#	2.61
330	949			47	3.31	58	-0.18	###	2.55
340	955			46	3.04	53	-0.27	#	2.49
40	950			350	960	46	2.81	49	-0.35
		360	965	46	2.58	45	-0.42	#	2.38
		240	915	51	7.22	126	1.14		3.38
		250	927	51	6.63	116	0.92		3.28
		260	938	50	6.10	106	0.72		3.19
		270	948	49	5.61	98	0.55		3.11
		280	957	49	5.17	90	0.39		3.03
		290	966	48	4.78	83	0.25		2.95

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	1000	300	975	48	4.40	77	0.13	2.88
		310	982	48	4.06	71	0.01	2.81
		320	989	47	3.75	65	-0.09	2.74
		330	996	47	3.47	60	-0.18	###
		340	1002	47	3.20	56	-0.27	#
		350	1008	46	2.95	52	-0.35	#
		360	1014	46	2.72	48	-0.42	###
		240	955	52	7.45	130	1.14	3.52
		250	968	51	6.85	120	0.92	3.43
		260	980	50	6.31	110	0.72	3.34
		270	991	50	5.82	102	0.55	3.25
		280	1001	49	5.37	94	0.39	3.16
		290	1010	49	4.95	86	0.25	3.09
		300	1019	48	4.58	80	0.13	3.01
		310	1028	48	4.23	74	0.01	2.94
		320	1035	48	3.91	68	-0.09	2.87
		330	1043	47	3.62	63	-0.19	#
		340	1049	47	3.35	58	-0.27	###
		350	1056	47	3.10	54	-0.35	#
		360	1062	46	2.86	50	-0.42	###
40	1250	240	1149	53	8.53	149	1.12	4.23
		250	1166	53	7.89	138	0.90	4.12
		260	1182	52	7.30	127	0.70	4.02
		270	1197	51	6.77	118	0.53	3.92
		280	1211	51	6.28	110	0.38	3.82
		290	1225	50	5.83	102	0.24	3.73
		300	1237	50	5.42	95	0.11	3.65
		310	1248	49	5.03	88	0.00	3.56
		320	1259	49	4.68	82	-0.10	3.48
		330	1270	49	4.36	76	-0.20	3.40
		340	1279	48	4.06	71	-0.28	3.33
		350	1288	48	3.78	66	-0.36	3.26
		360	1296	48	3.52	61	-0.43	#
		240	1332	55	9.50	166	1.10	#
		250	1354	54	8.82	154	0.88	4.78
		260	1374	53	8.20	143	0.69	4.66
		270	1393	53	7.63	133	0.51	4.55
		280	1411	52	7.10	124	0.36	4.45
		290	1428	52	6.63	116	0.22	4.35
		300	1444	51	6.18	108	0.10	4.25
40	1500	310	1459	51	5.77	101	-0.01	4.16
		320	1473	50	5.40	94	-0.12	4.07
		330	1487	50	5.05	88	-0.21	3.98
		340	1499	49	4.72	82	-0.29	3.89
		350	1511	49	4.42	77	-0.37	3.81
		360	1522	49	4.13	72	-0.44	3.74
		240	1506	56	10.38	181	1.08	5.53
		250	1532	55	9.67	169	0.87	###
		260	1557	55	9.02	157	0.68	5.28
		270	1580	54	8.42	147	0.51	5.16
		280	1602	53	7.87	137	0.35	5.04

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	2000	290	1623	53	7.37	129	0.22	4.93
		300	1643	52	6.90	120	0.09	4.83
		310	1662	52	6.46	113	-0.02	4.73
		320	1679	51	6.06	106	-0.12	4.63
		330	1696	51	5.68	99	-0.21	4.53
		340	1712	50	5.34	93	-0.30	4.44
		350	1727	50	5.01	87	-0.38	4.35
		360	1741	50	4.71	82	-0.45	4.26
		240	1672	57	11.19	195	1.09	6.13
		250	1703	57	10.46	182	0.87	5.99
		260	1732	56	9.78	171	0.68	# 5.86
		270	1760	55	9.16	160	0.51	5.73
		280	1786	55	8.58	150	0.35	5.61
		290	1811	54	8.06	141	0.22	5.50
		300	1835	53	7.56	132	0.09	5.38
		310	1857	53	7.11	124	-0.02	5.27
		320	1878	52	6.68	117	-0.12	5.17
		330	1898	52	6.29	110	-0.21	5.06
		340	1917	51	5.92	103	-0.30	4.96
		350	1935	51	5.57	97	-0.37	4.87
40	2250	360	1952	51	5.25	92	-0.45	4.77
		240	1832	58	11.94	208	1.09	6.70
		250	1867	58	11.18	195	0.87	6.56
		260	1901	57	10.49	183	0.68	6.42
		270	1933	56	9.84	172	0.51	# 6.29
		280	1964	56	9.24	161	0.36	6.16
		290	1992	55	8.70	152	0.22	6.03
		300	2019	54	8.19	143	0.09	5.91
		310	2046	54	7.71	134	-0.02	5.80
		320	2070	53	7.27	127	-0.12	5.69
		330	2093	53	6.86	120	-0.21	5.58
		340	2116	52	6.47	113	-0.30	5.47
		350	2137	52	6.11	107	-0.37	5.37
		360	2156	51	5.77	101	-0.45	5.27
		240	1986	59	12.63	220	1.09	7.25
		250	2026	59	11.85	207	0.87	7.10
		260	2064	58	11.14	194	0.68	6.96
		270	2100	57	10.48	183	0.51	6.82
		280	2135	57	9.86	172	0.36	# 6.68
		290	2168	56	9.29	162	0.22	6.55
40	2500	300	2199	55	8.77	153	0.10	6.43
		310	2228	55	8.27	144	-0.02	6.31
		320	2256	54	7.81	136	-0.12	6.19
		330	2283	54	7.39	129	-0.21	6.07
		340	2309	53	6.98	122	-0.30	5.96
		350	2333	53	6.61	115	-0.37	5.85
		360	2356	52	6.25	109	-0.44	5.75
		240	2135	60	13.27	232	1.09	7.78
		250	2180	60	12.48	218	0.88	7.62
		260	2222	59	11.74	205	0.68	7.48
		270	2263	58	11.07	193	0.51	7.33

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	3000	280	2301	57	10.44	182	0.36	7.19
		290	2338	57	9.85	172	0.22	# 7.06
		300	2373	56	9.31	162	0.10	6.92
		310	2406	56	8.80	154	-0.01	6.80
		320	2438	55	8.33	145	-0.12	6.67
		330	2468	54	7.89	138	-0.21	6.55
		340	2497	54	7.47	130	-0.29	6.43
		350	2524	53	7.08	124	-0.37	6.32
		360	2550	53	6.71	117	-0.44	6.21
		240	2280	61	13.86	242	1.09	8.29
		250	2329	60	13.06	228	0.88	8.13
		260	2376	60	12.31	215	0.69	7.98
		270	2420	59	11.62	203	0.51	7.83
		280	2463	58	10.98	192	0.36	7.68
		290	2503	58	10.38	181	0.22	7.54
40	3250	300	2542	57	9.82	171	0.10	# 7.40
		310	2579	56	9.30	162	-0.01	7.27
		320	2614	56	8.82	154	-0.12	7.14
		330	2648	55	8.36	146	-0.21	7.02
		340	2680	55	7.93	138	-0.29	6.89
		350	2711	54	7.53	131	-0.37	6.77
		360	2740	54	7.15	125	-0.44	6.66
		240	2421	62	14.42	252	1.10	8.78
		250	2474	61	13.60	237	0.88	8.62
		260	2525	60	12.84	224	0.69	8.46
		270	2574	60	12.14	212	0.52	8.31
		280	2620	59	11.48	200	0.36	8.16
		290	2665	58	10.88	190	0.22	8.01
		300	2707	58	10.30	180	0.10	7.87
		310	2748	57	9.77	171	-0.01	# 7.73
		320	2787	56	9.27	162	-0.11	7.60
40	3500	330	2824	56	8.81	154	-0.21	7.47
		340	2859	55	8.37	146	-0.29	7.34
		350	2893	55	7.95	139	-0.37	7.22
		360	2926	54	7.56	132	-0.44	7.10
		240	2558	62	14.94	261	1.10	9.26
		250	2616	62	14.11	246	0.88	9.09
		260	2671	61	13.34	233	0.69	8.93
		270	2724	60	12.63	220	0.52	8.77
		280	2774	60	11.96	209	0.36	8.62
		290	2823	59	11.34	198	0.23	8.47
		300	2869	58	10.76	188	0.10	8.32
		310	2913	58	10.22	178	-0.01	8.18
		320	2955	57	9.71	169	-0.11	### 8.04
		330	2996	57	9.23	161	-0.21	7.91
		340	3035	56	8.78	153	-0.29	7.78
		350	3072	55	8.36	146	-0.37	7.65
40	3750	360	3107	55	7.96	139	-0.44	7.52
		240	2692	63	15.43	269	1.10	9.72
		250	2754	62	14.59	255	0.88	9.55
		260	2813	62	13.81	241	0.69	9.39

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	4000	270	2870	61	13.09	228	0.52	9.23
		280	2925	60	12.41	217	0.37	9.07
		290	2977	60	11.78	206	0.23	8.91
		300	3027	59	11.19	195	0.10	8.77
		310	3075	58	10.64	186	-0.01	8.62
		320	3121	58	10.12	177	-0.11	8.48
		330	3164	57	9.63	168	-0.21	# 8.34
		340	3207	57	9.17	160	-0.29	8.20
		350	3247	56	8.74	153	-0.37	8.07
		360	3286	56	8.34	145	-0.44	7.94
		240	2823	64	15.89	277	1.10	10.18
		250	2889	63	15.04	262	0.88	10.00
		260	2953	62	14.26	249	0.69	9.83
		270	3014	61	13.53	236	0.52	9.67
		280	3072	61	12.84	224	0.37	9.51
		290	3128	60	12.20	213	0.23	9.35
		300	3182	59	11.60	202	0.10	9.20
		310	3233	59	11.04	193	-0.01	9.05
		320	3283	58	10.51	183	-0.11	8.90
		330	3330	58	10.02	175	-0.20	# 8.76
		340	3375	57	9.55	167	-0.29	# 8.62
		350	3419	57	9.11	159	-0.37	8.48
		360	3461	56	8.69	152	-0.44	8.35
40	4250	240	2952	64	16.32	285	1.10	10.62
		250	3022	63	15.47	270	0.89	10.44
		260	3090	63	14.68	256	0.69	10.27
		270	3155	62	13.94	243	0.52	10.10
		280	3217	61	13.25	231	0.37	9.93
		290	3277	61	12.60	220	0.23	9.77
		300	3334	60	11.99	209	0.10	9.62
		310	3389	59	11.42	199	-0.01	9.46
		320	3442	59	10.89	190	-0.11	9.31
		330	3493	58	10.38	181	-0.20	9.17
		340	3541	58	9.91	173	-0.29	# 9.02
		350	3588	57	9.46	165	-0.37	8.88
		360	3633	57	9.03	158	-0.44	8.75
40	4500	240	3078	65	16.74	292	1.11	11.05
		250	3153	64	15.87	277	0.89	10.87
		260	3224	63	15.08	263	0.70	10.69
		270	3293	63	14.33	250	0.52	10.52
		280	3359	62	13.63	238	0.37	10.35
		290	3422	61	12.98	226	0.23	10.19
		300	3483	61	12.36	216	0.11	10.02
		310	3542	60	11.79	206	-0.01	9.87
		320	3598	59	11.25	196	-0.11	9.72
		330	3652	59	10.73	187	-0.20	9.57
		340	3704	58	10.25	179	-0.29	9.42
		350	3754	58	9.80	171	-0.37	# 9.28
		360	3803	57	9.36	163	-0.44	9.14
40	4750	240	3202	65	17.12	299	1.11	11.47
		250	3281	64	16.26	284	0.89	11.28

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	5000	260	3356	64	15.45	270	0.70	11.10
		270	3429	63	14.70	257	0.52	10.93
		280	3499	62	14.00	244	0.37	10.76
		290	3566	62	13.34	233	0.23	10.59
		300	3630	61	12.72	222	0.11	10.43
		310	3692	60	12.13	212	-0.01	10.27
		320	3752	60	11.59	202	-0.11	10.11
		330	3810	59	11.07	193	-0.20	9.96
		340	3865	59	10.58	185	-0.29	9.81
		350	3918	58	10.12	177	-0.36	9.66
		360	3969	58	9.68	169	-0.44	9.52
		240	3324	66	17.49	305	1.11	11.88
		250	3406	65	16.63	290	0.89	11.69
		260	3486	64	15.81	276	0.70	11.51
		270	3562	63	15.06	263	0.53	11.33
		280	3636	63	14.35	250	0.37	11.16
		290	3707	62	13.68	239	0.23	10.99
		300	3775	61	13.05	228	0.11	10.82
		310	3841	61	12.47	218	0.00	10.66
		320	3904	60	11.91	208	-0.11	10.50
40	5500	330	3965	60	11.39	199	-0.20	10.34
		340	4023	59	10.89	190	-0.29	10.19
		350	4080	59	10.42	182	-0.36	10.04
		360	4134	58	9.98	174	-0.44	9.89
		240	3562	66	18.18	317	1.11	12.67
		250	3653	66	17.30	302	0.89	12.48
		260	3740	65	16.48	288	0.70	12.29
		270	3824	64	15.72	274	0.53	12.11
		280	3905	64	15.00	262	0.37	11.93
		290	3983	63	14.32	250	0.24	11.75
		300	4058	62	13.69	239	0.11	11.58
		310	4131	62	13.09	228	0.00	11.41
		320	4201	61	12.52	219	-0.11	11.25
		330	4268	61	11.99	209	-0.20	11.09
		340	4333	60	11.48	200	-0.28	10.93
		350	4396	59	11.00	192	-0.36	10.77
		360	4457	59	10.55	184	-0.43	10.62
		240	3795	67	18.81	328	1.12	13.44
		250	3893	66	17.92	313	0.90	13.24
40	6000	260	3987	66	17.10	298	0.70	13.05
		270	4079	65	16.32	285	0.53	12.86
		280	4167	64	15.60	272	0.38	12.67
		290	4252	64	14.91	260	0.24	12.49
		300	4335	63	14.27	249	0.11	12.32
		310	4414	62	13.66	238	0.00	12.14
		320	4490	62	13.09	228	-0.10	11.97
		330	4564	61	12.54	219	-0.20	11.81
		340	4636	61	12.03	210	-0.28	11.64
		350	4705	60	11.54	201	-0.36	11.48
		360	4772	60	11.07	193	-0.43	11.33
		240	4021	68	19.38	338	1.12	14.17

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	7000	250	4127	67	18.49	323	0.90	13.97
		260	4229	66	17.66	308	0.71	13.78
		270	4328	66	16.88	294	0.53	13.58
		280	4423	65	16.14	282	0.38	13.39
		290	4515	64	15.45	270	0.24	13.21
		300	4604	64	14.80	258	0.11	13.03
		310	4691	63	14.19	248	0.00	12.85
		320	4774	63	13.60	237	-0.10	12.67
		330	4854	62	13.05	228	-0.20	12.50
		340	4932	61	12.53	219	-0.28	12.33
		350	5007	61	12.03	210	-0.36	12.17
		360	5079	60	11.56	202	-0.43	12.01
		240	4243	68	19.90	347	1.12	14.89
		250	4356	68	19.01	332	0.90	14.68
		260	4466	67	18.17	317	0.71	14.48
		270	4572	66	17.39	303	0.54	14.28
		280	4674	66	16.65	291	0.38	14.09
		290	4773	65	15.95	278	0.24	13.90
	7500	300	4869	64	15.29	267	0.12	13.71
		310	4962	64	14.67	256	0.00	13.53
		320	5051	63	14.08	246	-0.10	13.35
		330	5138	63	13.53	236	-0.19	13.17
		340	5222	62	13.00	227	-0.28	13.00
		350	5303	61	12.49	218	-0.36	12.83
		360	5382	61	12.02	210	-0.43	12.67
		240	4461	69	20.38	356	1.12	15.57
		250	4581	68	19.49	340	0.91	15.37
		260	4698	68	18.65	325	0.71	15.16
		270	4811	67	17.86	312	0.54	14.96
		280	4920	66	17.12	299	0.38	14.76
		290	5026	66	16.42	286	0.24	14.57
		300	5129	65	15.75	275	0.12	14.38
		310	5228	64	15.13	264	0.00	14.19
		320	5324	64	14.53	254	-0.10	14.01
		330	5417	63	13.97	244	-0.19	13.83
	8000	340	5507	63	13.43	234	-0.28	13.65
		350	5594	62	12.92	226	-0.36	13.48
		360	5679	62	12.44	217	-0.43	13.31
		240	4675	69	20.83	363	1.13	16.24
		250	4803	69	19.93	348	0.91	16.03
		260	4927	68	19.09	333	0.71	15.82
		270	5047	67	18.30	319	0.54	15.62
		280	5163	67	17.55	306	0.38	15.42
		290	5275	66	16.84	294	0.25	15.22
		300	5384	65	16.18	282	0.12	15.02
		310	5490	65	15.55	271	0.01	14.83
		320	5592	64	14.95	261	-0.10	14.65
		330	5691	64	14.38	251	-0.19	14.46
		340	5788	63	13.84	241	-0.28	14.28
		350	5881	63	13.32	233	-0.36	14.11
		360	5971	62	12.83	224	-0.43	13.93

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	8500	240	4886	70	21.24	371	1.13	16.89
		250	5021	69	20.34	355	0.91	16.68
		260	5152	68	19.50	340	0.72	16.47
		270	5278	68	18.70	326	0.54	16.26
		280	5402	67	17.95	313	0.39	16.05
		290	5520	67	17.24	301	0.25	15.85
		300	5636	66	16.57	289	0.12	15.65
		310	5748	65	15.94	278	0.01	15.46
		320	5857	65	15.34	268	-0.10	15.27
		330	5962	64	14.76	258	-0.19	15.08
		340	6064	64	14.22	248	-0.28	14.90
		350	6163	63	13.70	239	-0.35	14.72
		360	6259	63	13.20	230	-0.43	14.54
40	9000	240	5095	70	21.62	377	1.13	17.53
		250	5236	70	20.72	362	0.91	17.31
		260	5374	69	19.88	347	0.72	17.09
		270	5507	68	19.08	333	0.54	16.88
		280	5637	68	18.33	320	0.39	16.67
		290	5763	67	17.62	307	0.25	16.47
		300	5885	66	16.94	296	0.12	16.27
		310	6003	66	16.31	285	0.01	16.07
		320	6118	65	15.70	274	-0.09	15.87
		330	6229	65	15.12	264	-0.19	15.68
		340	6337	64	14.57	254	-0.27	15.50
		350	6442	64	14.05	245	-0.35	15.31
		360	6544	63	13.55	237	-0.43	15.13
40	9500	240	5301	71	21.97	383	1.13	18.14
		250	5449	70	21.08	368	0.91	17.92
		260	5594	69	20.23	353	0.72	17.70
		270	5734	69	19.43	339	0.55	17.49
		280	5870	68	18.68	326	0.39	17.28
		290	6002	67	17.97	314	0.25	17.07
		300	6130	67	17.29	302	0.12	16.86
		310	6255	66	16.65	291	0.01	16.66
		320	6376	66	16.04	280	-0.09	16.46
		330	6493	65	15.46	270	-0.19	16.27
		340	6607	65	14.91	260	-0.27	16.08
		350	6718	64	14.38	251	-0.35	15.89
		360	6826	64	13.88	242	-0.42	15.71
40	10000	240	5504	71	22.31	389	1.14	18.75
		250	5660	70	21.41	374	0.92	18.52
		260	5811	70	20.56	359	0.72	18.30
		270	5958	69	19.76	345	0.55	18.08
		280	6100	68	19.01	332	0.39	17.87
		290	6239	68	18.29	319	0.25	17.65
		300	6373	67	17.61	307	0.13	17.45
		310	6504	67	16.97	296	0.01	17.24
		320	6631	66	16.36	285	-0.09	17.04
		330	6755	66	15.78	275	-0.19	16.84
		340	6874	65	15.22	266	-0.27	16.65
		350	6991	64	14.69	256	-0.35	16.46

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	10500	360	7104	64	14.19	248	-0.42	16.27
		240	5706	71	22.62	395	1.14	19.34
		250	5869	71	21.72	379	0.92	19.11
		260	6027	70	20.87	364	0.72	18.88
		270	6180	69	20.07	350	0.55	18.66
		280	6329	69	19.31	337	0.39	18.44
		290	6474	68	18.60	325	0.25	18.23
		300	6615	68	17.92	313	0.13	18.02
		310	6751	67	17.27	301	0.01	17.81
		320	6884	66	16.66	291	-0.09	17.61
		330	7013	66	16.07	280	-0.19	17.41
		340	7139	65	15.52	271	-0.27	17.21
		350	7261	65	14.98	261	-0.35	17.01
		360	7380	64	14.47	253	-0.42	16.82
40	11000	240	5907	72	22.90	400	1.14	19.91
		250	6076	71	22.00	384	0.92	19.68
		260	6240	70	21.16	369	0.72	19.45
		270	6400	70	20.36	355	0.55	19.23
		280	6556	69	19.60	342	0.39	19.01
		290	6707	69	18.88	330	0.25	18.79
		300	6854	68	18.20	318	0.13	18.58
		310	6997	67	17.55	306	0.01	18.37
		320	7135	67	16.94	296	-0.09	18.16
		330	7270	66	16.35	285	-0.18	17.95
		340	7402	66	15.79	276	-0.27	17.75
		350	7530	65	15.26	266	-0.35	17.56
		360	7654	65	14.75	257	-0.42	17.36
		240	5977	72	23.68	413	1.14	20.00
40	11500	250	6214	71	22.54	393	0.92	20.00
		260	6450	71	21.44	374	0.72	20.00
		270	6619	70	20.63	360	0.55	19.78
		280	6781	69	19.87	347	0.39	19.56
		290	6938	69	19.15	334	0.25	19.34
		300	7091	68	18.47	322	0.13	19.12
		310	7240	68	17.82	311	0.01	18.91
		320	7384	67	17.20	300	-0.09	18.70
		330	7525	67	16.62	290	-0.18	18.49
		340	7663	66	16.05	280	-0.27	18.29
		350	7796	66	15.52	271	-0.35	18.09
		360	7926	65	15.00	262	-0.42	17.89
		240	6025	71	24.48	427	1.14	20.00
		250	6263	71	23.36	408	0.92	20.00
40	12000	260	6501	71	22.28	389	0.73	20.00
		270	6737	70	21.24	371	0.55	20.00
		280	6973	70	20.24	353	0.40	20.00
		290	7168	69	19.41	339	0.26	19.88
		300	7327	69	18.72	327	0.13	19.66
		310	7482	68	18.07	315	0.01	19.44
		320	7632	67	17.45	305	-0.09	19.23
		330	7779	67	16.86	294	-0.18	19.02
		340	7922	66	16.30	284	-0.27	18.81

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	12500	350	8060	66	15.76	275	-0.35	18.61
		360	8196	65	15.25	266	-0.42	18.41
		240	6073	71	25.23	440	1.14	20.00
		250	6313	71	24.13	421	0.92	20.00
		260	6552	70	23.06	402	0.73	20.00
		270	6791	70	22.04	385	0.55	20.00
		280	7028	70	21.05	367	0.40	20.00
		290	7265	69	20.09	351	0.26	20.00
		300	7500	69	19.17	334	0.13	20.00
		310	7722	68	18.31	319	0.02	19.96
		320	7879	68	17.69	309	-0.09	19.75
		330	8031	67	17.10	298	-0.18	19.54
		340	8179	67	16.53	288	-0.27	19.33
		350	8324	66	15.99	279	-0.35	19.12
40	13000	360	8464	66	15.48	270	-0.42	18.92
		240	6121	71	25.93	453	1.14	20.00
		250	6363	71	24.84	434	0.92	20.00
		260	6604	70	23.80	415	0.73	20.00
		270	6845	70	22.79	398	0.55	20.00
		280	7084	69	21.81	381	0.40	20.00
		290	7322	69	20.87	364	0.26	20.00
		300	7560	69	19.95	348	0.13	20.00
		310	7796	68	19.07	333	0.02	20.00
		320	8031	68	18.20	318	-0.09	20.00
		330	8266	67	17.37	303	-0.18	20.00
		340	8436	67	16.75	292	-0.27	19.83
		350	8586	66	16.21	283	-0.35	19.62
		360	8732	66	15.69	274	-0.42	19.42
40	13500	240	6170	71	26.58	464	1.15	20.00
		250	6414	71	25.51	445	0.92	20.00
		260	6657	70	24.48	427	0.73	20.00
		270	6899	70	23.48	410	0.55	20.00
		280	7140	69	22.52	393	0.40	20.00
		290	7381	69	21.59	377	0.26	20.00
		300	7620	68	20.69	361	0.13	20.00
		310	7858	68	19.81	346	0.02	20.00
		320	8095	68	18.96	331	-0.09	20.00
		330	8331	67	18.14	317	-0.18	20.00
		340	8566	67	17.33	302	-0.27	20.00
		350	8801	67	16.55	289	-0.35	20.00
		360	8998	66	15.90	277	-0.42	19.91
		240	6220	71	27.19	475	1.15	20.00
40	14000	250	6466	71	26.14	456	0.92	20.00
		260	6711	70	25.12	438	0.73	20.00
		270	6955	70	24.14	421	0.55	20.00
		280	7198	69	23.19	405	0.40	20.00
		290	7440	69	22.27	389	0.26	20.00
		300	7680	68	21.38	373	0.13	20.00
		310	7920	68	20.52	358	0.02	20.00
		320	8160	68	19.68	343	-0.09	20.00
		330	8398	67	18.86	329	-0.18	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
40	14500	340	8635	67	18.07	315	-0.27	20.00
		350	8871	66	17.29	302	-0.35	20.00
		360	9106	66	16.54	289	-0.42	20.00
		240	6270	71	27.76	484	1.15	20.00
		250	6518	70	26.72	466	0.93	20.00
		260	6765	70	25.72	449	0.73	20.00
		270	7010	70	24.75	432	0.55	20.00
		280	7255	69	23.82	416	0.40	20.00
		290	7499	69	22.91	400	0.26	20.00
		300	7742	68	22.03	384	0.13	20.00
		310	7984	68	21.18	370	0.02	20.00
		320	8225	67	20.35	355	-0.09	20.00
		330	8465	67	19.54	341	-0.18	20.00
		340	8704	67	18.76	327	-0.27	20.00
40	15000	350	8941	66	17.99	314	-0.35	20.00
		360	9178	66	17.25	301	-0.42	20.00
		240	6320	71	28.30	494	1.15	20.00
		250	6570	70	27.27	476	0.93	20.00
		260	6819	70	26.28	459	0.73	20.00
		270	7067	69	25.33	442	0.55	20.00
		280	7314	69	24.41	426	0.40	20.00
		290	7560	69	23.51	410	0.26	20.00
		300	7804	68	22.64	395	0.13	20.00
		310	8048	68	21.80	380	0.02	20.00
		320	8291	67	20.98	366	-0.09	20.00
		330	8532	67	20.19	352	-0.18	20.00
		340	8773	67	19.41	339	-0.27	20.00
		350	9013	66	18.65	325	-0.35	20.00
		360	9252	66	17.92	313	-0.42	20.00

16 Dive 45 Degrees

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	200	240	191	48	2.36	41	0.98	0.77
		250	191	48	2.05	36	0.77	0.74
		260	192	47	1.77	31	0.59	0.71
		270	193	47	1.51	26	0.43	0.69
		280	193	47	1.30	23	0.28	0.66
		290	194	47	1.08	19	0.15	0.64
		300	194	47	0.90	16	0.03	0.62
		310	194	47	0.74	13	-0.08	0.60
		320	195	47	0.60	10	-0.18	0.59
		330	195	46	0.47	8	-0.27	0.57
		340	195	46	0.35	6	-0.35	0.55
		350	195	46	0.23	4	-0.42	0.54
		360	196	46	0.11	2	-0.49	0.52
		240	236	48	2.66	46	0.98	# 0.95
		250	237	48	2.33	41	0.77	0.91
		260	238	48	2.04	36	0.59	0.88
45	250	270	239	48	1.76	31	0.42	0.85
		280	239	47	1.53	27	0.28	0.82
		290	240	47	1.31	23	0.14	0.80
		300	240	47	1.14	20	0.02	0.77
		310	241	47	0.95	17	-0.08	0.75
		320	242	47	0.80	14	-0.18	0.73
		330	242	47	0.63	11	-0.27	0.71
		340	243	47	0.52	9	-0.35	0.69
		350	243	47	0.37	6	-0.43	0.67
		360	243	47	0.28	5	-0.49	0.65
		240	280	49	2.95	52	0.97	# 1.12
		250	281	49	2.62	46	0.77	# 1.08
		260	282	48	2.31	40	0.58	1.05
		270	284	48	2.01	35	0.42	1.01
		280	285	48	1.77	31	0.27	0.98
		290	286	48	1.55	27	0.14	0.95
45	300	300	287	48	1.32	23	0.02	0.92
		310	287	47	1.16	20	-0.09	0.89
		320	288	47	0.97	17	-0.18	0.87
		330	289	47	0.84	15	-0.27	0.84
		340	289	47	0.69	12	-0.35	0.82
		350	290	47	0.53	9	-0.43	0.80
		360	291	47	0.42	7	-0.50	0.78
		240	323	49	3.25	57	0.97	### 1.30
		250	325	49	2.89	50	0.76	### 1.25
		260	327	49	2.56	45	0.58	# 1.21
		270	328	49	2.26	39	0.42	1.17
		280	330	48	1.99	35	0.27	1.13
		290	331	48	1.75	31	0.14	1.10
		300	332	48	1.54	27	0.02	1.06
		310	333	48	1.34	23	-0.09	1.03
		320	334	48	1.14	20	-0.19	1.01

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	400	330	335	48	0.98	17	-0.27	0.98
		340	336	47	0.85	15	-0.36	0.95
		350	336	47	0.71	12	-0.43	0.93
		360	337	47	0.59	10	-0.50	0.90
		240	366	50	3.53	62	0.97	# 1.47
		250	368	50	3.15	55	0.76	# 1.42
		260	370	49	2.81	49	0.58	### 1.37
		270	372	49	2.51	44	0.41	1.32
		280	374	49	2.22	39	0.27	1.28
		290	375	49	1.97	34	0.14	1.24
		300	377	48	1.74	30	0.02	1.21
		310	378	48	1.54	27	-0.09	1.17
		320	379	48	1.32	23	-0.19	1.14
		330	380	48	1.17	20	-0.28	1.11
		340	382	48	0.99	17	-0.36	1.08
45	450	350	382	48	0.87	15	-0.43	1.05
		360	383	47	0.71	12	-0.50	1.02
		240	407	50	3.80	66	0.96	1.63
		250	410	50	3.41	60	0.76	### 1.58
		260	413	50	3.05	53	0.57	# 1.53
		270	415	49	2.72	47	0.41	# 1.48
		280	417	49	2.44	43	0.26	1.43
		290	419	49	2.17	38	0.13	1.39
		300	421	49	1.92	34	0.01	1.35
		310	422	49	1.72	30	-0.09	1.31
		320	424	48	1.51	26	-0.19	1.27
		330	425	48	1.33	23	-0.28	1.24
		340	427	48	1.15	20	-0.36	1.21
		350	428	48	1.01	18	-0.43	1.18
		360	429	48	0.85	15	-0.50	1.15
45	500	240	448	51	4.08	71	0.96	1.80
		250	452	51	3.67	64	0.75	1.74
		260	455	50	3.28	57	0.57	### 1.68
		270	458	50	2.94	51	0.41	### 1.63
		280	460	50	2.65	46	0.26	# 1.58
		290	462	49	2.38	41	0.13	1.53
		300	464	49	2.12	37	0.01	1.49
		310	466	49	1.90	33	-0.10	1.45
		320	468	49	1.67	29	-0.19	1.41
		330	470	48	1.49	26	-0.28	1.37
		340	472	48	1.31	23	-0.36	1.33
		350	473	48	1.15	20	-0.43	1.30
		360	474	48	1.01	18	-0.50	1.27
		240	489	51	4.34	76	0.95	1.96
		250	493	51	3.90	68	0.75	1.89
45	550	260	496	51	3.52	61	0.57	# 1.83
		270	499	50	3.17	55	0.40	# 1.78
		280	502	50	2.85	50	0.26	### 1.72
		290	505	50	2.56	45	0.13	# 1.67
		300	508	49	2.30	40	0.01	1.63
		310	510	49	2.06	36	-0.10	1.58

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight	
45	600	320	512	49	1.84	32	-0.19	1.54	
		330	514	49	1.65	29	-0.28	1.50	
		340	516	49	1.47	26	-0.36	1.46	
		350	518	48	1.30	23	-0.44	1.42	
		360	519	48	1.14	20	-0.50	1.39	
		240	528	52	4.58	80	0.95	2.12	
		250	533	51	4.14	72	0.75	2.05	
		260	537	51	3.74	65	0.56	1.98	
		270	541	51	3.37	59	0.40	###	1.92
		280	544	50	3.05	53	0.26	#	1.87
		290	547	50	2.75	48	0.12	###	1.81
		300	550	50	2.48	43	0.01		1.76
		310	553	50	2.23	39	-0.10		1.71
		320	556	49	2.00	35	-0.20		1.67
		330	558	49	1.80	31	-0.28		1.62
45	650	340	560	49	1.61	28	-0.36		1.58
		350	562	49	1.44	25	-0.44		1.54
		360	564	48	1.27	22	-0.51		1.51
		240	567	52	4.83	84	0.95		2.27
		250	572	52	4.37	76	0.74		2.20
		260	577	51	3.95	69	0.56		2.13
		270	581	51	3.59	63	0.40	#	2.07
		280	585	51	3.24	57	0.25	###	2.01
		290	589	50	2.93	51	0.12	###	1.95
		300	592	50	2.67	47	0.00	#	1.90
		310	596	50	2.40	42	-0.10		1.85
		320	598	50	2.17	38	-0.20		1.80
		330	601	49	1.96	34	-0.29		1.75
		340	604	49	1.75	31	-0.37		1.71
		45	700	350	606	49	1.58	28	-0.44
360	608			49	1.40	25	-0.51		1.62
240	606			53	5.06	88	0.94		2.42
250	612			52	4.59	80	0.74		2.35
260	617			52	4.17	73	0.56		2.28
270	622			51	3.78	66	0.39		2.21
280	626			51	3.44	60	0.25	###	2.15
290	630			51	3.12	54	0.12	#	2.09
300	634			50	2.84	49	0.00	###	2.03
310	638			50	2.56	45	-0.10	#	1.98
320	641			50	2.32	41	-0.20		1.92
330	644			50	2.11	37	-0.29		1.87
340	647			49	1.90	33	-0.37		1.83
350	649			49	1.71	30	-0.44		1.78
45	750			360	652	49	1.54	27	-0.51
		240	644	53	5.30	93	0.94		2.57
		250	650	53	4.81	84	0.73		2.50
		260	656	52	4.37	76	0.55		2.42
		270	661	52	3.99	70	0.39		2.35
		280	666	51	3.63	63	0.25	#	2.28
		290	671	51	3.30	58	0.12	###	2.22
300	675	51	3.00	52	0.00	#	2.16		

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	800	310	679	50	2.73	48	-0.11	### 2.10
		320	683	50	2.49	43	-0.20	2.05
		330	686	50	2.25	39	-0.29	2.00
		340	689	50	2.05	36	-0.37	1.95
		350	692	49	1.84	32	-0.44	1.90
		360	695	49	1.67	29	-0.51	1.85
		240	681	53	5.52	96	0.94	2.72
		250	688	53	5.03	88	0.73	2.64
		260	695	53	4.58	80	0.55	2.56
		270	701	52	4.18	73	0.39	2.49
		280	706	52	3.81	66	0.24	2.42
		290	711	51	3.47	61	0.11	# 2.35
		300	716	51	3.17	55	0.00	# 2.29
		310	720	51	2.89	50	-0.11	### 2.23
		320	725	50	2.63	46	-0.21	# 2.17
45	850	330	728	50	2.39	42	-0.29	2.12
		340	732	50	2.18	38	-0.37	2.07
		350	735	50	1.98	35	-0.45	2.02
		360	738	49	1.79	31	-0.51	1.97
		240	718	54	5.74	100	0.93	2.87
		250	726	53	5.23	91	0.73	2.79
		260	733	53	4.78	83	0.55	2.70
		270	739	52	4.37	76	0.39	2.63
		280	745	52	3.99	70	0.24	2.55
		290	751	52	3.64	64	0.11	2.49
		300	756	51	3.33	58	-0.01	### 2.42
		310	761	51	3.04	53	-0.11	# 2.36
		320	766	51	2.78	48	-0.21	### 2.30
		330	770	50	2.54	44	-0.29	2.24
		340	774	50	2.32	40	-0.37	2.18
45	900	350	777	50	2.11	37	-0.45	2.13
		360	781	50	1.91	33	-0.51	2.08
		240	754	54	5.96	104	0.93	3.01
		250	763	54	5.44	95	0.72	2.93
		260	771	53	4.97	87	0.54	2.84
		270	778	53	4.54	79	0.38	2.76
		280	784	52	4.16	73	0.24	2.69
		290	790	52	3.82	67	0.11	2.61
		300	796	52	3.49	61	-0.01	# 2.55
		310	802	51	3.20	56	-0.11	# 2.48
		320	806	51	2.93	51	-0.21	### 2.42
		330	811	51	2.68	47	-0.30	# 2.36
		340	815	50	2.45	43	-0.38	2.30
		350	819	50	2.24	39	-0.45	2.25
		360	823	50	2.04	36	-0.52	2.19
45	950	240	790	55	6.16	108	0.92	3.16
		250	800	54	5.63	98	0.72	3.07
		260	808	54	5.16	90	0.54	2.98
		270	816	53	4.73	83	0.38	2.90
		280	823	53	4.33	76	0.24	2.82
		290	830	52	3.97	69	0.11	2.74

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	1000	300	836	52	3.65	64	-0.01	2.67
		310	842	52	3.35	58	-0.12	###
		320	847	51	3.07	54	-0.21	#
		330	852	51	2.81	49	-0.30	###
		340	857	51	2.58	45	-0.38	#
		350	861	50	2.36	41	-0.45	2.36
		360	865	50	2.16	38	-0.52	2.30
		240	826	55	6.36	111	0.92	3.30
		250	836	54	5.83	102	0.72	3.20
		260	845	54	5.35	93	0.54	3.11
		270	853	53	4.90	86	0.38	3.03
		280	861	53	4.51	79	0.23	2.95
		290	868	53	4.13	72	0.10	2.87
		300	875	52	3.80	66	-0.01	2.80
		310	881	52	3.49	61	-0.12	#
		320	887	51	3.21	56	-0.21	#
		330	893	51	2.95	51	-0.30	###
		340	898	51	2.71	47	-0.38	#
		350	902	51	2.49	43	-0.45	2.47
		360	907	50	2.28	40	-0.52	2.42
		240	997	56	7.32	128	0.90	3.98
		250	1011	56	6.74	118	0.70	3.87
		260	1023	55	6.21	108	0.52	3.77
		270	1035	55	5.74	100	0.36	3.67
45	1250	280	1046	54	5.30	93	0.22	3.57
		290	1056	54	4.90	85	0.09	3.49
		300	1065	53	4.53	79	-0.03	3.40
		310	1074	53	4.19	73	-0.13	3.32
		320	1083	53	3.88	68	-0.22	3.24
		330	1090	52	3.60	63	-0.31	#
		340	1098	52	3.33	58	-0.39	###
		350	1104	52	3.08	54	-0.46	#
		360	1111	51	2.85	50	-0.53	###
		240	1160	58	8.17	143	0.88	4.62
		250	1177	57	7.56	132	0.68	4.50
		260	1193	57	7.00	122	0.50	4.38
		270	1208	56	6.49	113	0.35	4.28
		280	1222	56	6.03	105	0.20	4.17
		290	1235	55	5.60	98	0.08	4.07
		300	1248	55	5.21	91	-0.04	3.97
		310	1259	54	4.84	85	-0.14	3.88
		320	1270	54	4.50	79	-0.24	3.79
		330	1280	53	4.20	73	-0.32	3.71
		340	1290	53	3.90	68	-0.40	3.63
		350	1299	53	3.63	63	-0.47	#
		360	1308	52	3.38	59	-0.54	###
		240	1315	59	8.95	156	0.87	5.22
		250	1336	58	8.31	145	0.67	5.10
45	1750	260	1356	58	7.73	135	0.50	4.97
		270	1374	57	7.19	126	0.34	4.85
		280	1392	57	6.71	117	0.20	4.74

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	2000	290	1408	56	6.25	109	0.07	4.63
		300	1423	56	5.83	102	-0.04	4.53
		310	1438	55	5.44	95	-0.15	4.43
		320	1452	55	5.08	89	-0.24	4.33
		330	1464	54	4.75	83	-0.33	4.23
		340	1476	54	4.45	78	-0.40	4.14
		350	1488	54	4.16	73	-0.48	4.06
		360	1498	53	3.89	68	-0.54	3.97
		240	1464	60	9.68	169	0.87	###
		250	1489	59	9.01	157	0.67	5.67
		260	1512	59	8.41	147	0.50	5.54
		270	1534	58	7.85	137	0.34	5.41
		280	1555	58	7.33	128	0.20	5.29
		290	1574	57	6.86	120	0.07	5.17
		300	1593	57	6.42	112	-0.04	5.06
		310	1610	56	6.01	105	-0.15	4.95
		320	1627	56	5.63	98	-0.24	4.84
		330	1642	55	5.29	92	-0.33	4.74
		340	1657	55	4.96	87	-0.40	4.64
		350	1671	54	4.65	81	-0.47	4.55
45	2250	360	1684	54	4.36	76	-0.54	4.46
		240	1607	61	10.34	181	0.88	6.36
		250	1636	60	9.66	169	0.68	###
		260	1663	60	9.03	158	0.50	6.08
		270	1689	59	8.45	148	0.34	5.94
		280	1713	59	7.92	138	0.20	5.81
		290	1736	58	7.43	130	0.07	5.69
		300	1757	57	6.97	122	-0.04	5.57
		310	1778	57	6.55	114	-0.14	5.45
		320	1797	57	6.15	107	-0.24	5.34
		330	1815	56	5.78	101	-0.32	5.23
		340	1832	56	5.44	95	-0.40	5.13
		350	1849	55	5.11	89	-0.47	5.03
		360	1864	55	4.81	84	-0.54	4.93
		240	1745	62	10.96	191	0.88	6.89
		250	1778	61	10.26	179	0.68	6.74
		260	1809	61	9.61	168	0.50	#
		270	1838	60	9.02	157	0.34	6.46
		280	1866	59	8.47	148	0.20	6.32
		290	1892	59	7.96	139	0.07	6.19
45	2500	300	1917	58	7.48	131	-0.04	6.06
		310	1940	58	7.04	123	-0.14	5.94
		320	1962	57	6.63	116	-0.24	5.82
		330	1984	57	6.25	109	-0.32	5.71
		340	2003	56	5.89	103	-0.40	5.59
		350	2022	56	5.55	97	-0.47	5.49
		360	2040	56	5.24	92	-0.54	5.38
		240	1880	63	11.53	201	0.88	7.41
		250	1916	62	10.81	189	0.68	7.25
		260	1950	61	10.16	177	0.50	7.10
		270	1983	61	9.54	167	0.34	#
		240	1880	63	11.53	201	0.88	7.41
		250	1916	62	10.81	189	0.68	7.25
		260	1950	61	10.16	177	0.50	7.10
		270	1983	61	9.54	167	0.34	6.95

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	3000	280	2015	60	8.98	157	0.20	6.81
		290	2044	60	8.46	148	0.08	6.67
		300	2072	59	7.97	139	-0.04	6.54
		310	2098	58	7.51	131	-0.14	6.41
		320	2123	58	7.09	124	-0.24	6.29
		330	2147	58	6.69	117	-0.32	6.17
		340	2170	57	6.32	110	-0.40	6.05
		350	2192	57	5.97	104	-0.47	5.94
		360	2212	56	5.64	98	-0.54	5.83
		240	2010	63	12.06	210	0.88	7.91
		250	2050	63	11.33	198	0.68	7.74
		260	2088	62	10.66	186	0.50	7.59
		270	2125	61	10.04	175	0.35	# 7.44
		280	2159	61	9.46	165	0.20	7.29
		290	2192	60	8.92	156	0.08	7.14
		300	2223	60	8.42	147	-0.04	7.01
		310	2253	59	7.95	139	-0.14	6.87
		320	2281	59	7.52	131	-0.24	6.74
		330	2308	58	7.11	124	-0.32	6.61
		340	2333	58	6.73	117	-0.40	6.49
45	3250	350	2357	57	6.37	111	-0.47	6.37
		360	2381	57	6.03	105	-0.54	6.26
		240	2137	64	12.56	219	0.88	8.39
		250	2181	63	11.82	206	0.68	8.22
		260	2223	63	11.14	194	0.51	8.06
		270	2263	62	10.50	183	0.35	7.90
		280	2301	61	9.91	173	0.21	# 7.75
		290	2337	61	9.36	163	0.08	7.60
		300	2371	60	8.85	154	-0.04	7.46
		310	2404	60	8.37	146	-0.14	7.32
		320	2435	59	7.93	138	-0.23	7.18
		330	2464	59	7.51	131	-0.32	7.05
		340	2493	58	7.11	124	-0.40	6.92
		350	2520	58	6.75	118	-0.47	6.80
		360	2545	57	6.40	112	-0.54	6.68
		240	2261	65	13.03	227	0.89	8.86
		250	2309	64	12.28	214	0.69	8.68
		260	2354	63	11.58	202	0.51	8.52
		270	2397	63	10.94	191	0.35	8.36
45	3500	280	2439	62	10.34	180	0.21	8.20
		290	2478	61	9.78	171	0.08	# 8.04
		300	2516	61	9.26	162	-0.04	7.90
		310	2551	60	8.77	153	-0.14	7.75
		320	2585	60	8.31	145	-0.23	7.61
		330	2618	59	7.88	138	-0.32	7.48
		340	2649	59	7.48	131	-0.40	7.34
		350	2679	58	7.10	124	-0.47	7.21
		360	2707	58	6.74	118	-0.54	7.09
		240	2382	65	13.46	235	0.89	9.31
		250	2434	65	12.71	222	0.69	9.14
		260	2482	64	12.00	209	0.51	8.96

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	4000	270	2529	63	11.35	198	0.35	8.80
		280	2574	63	10.74	187	0.21	8.63
		290	2617	62	10.17	178	0.08	8.48
		300	2657	61	9.64	168	-0.03	# 8.32
		310	2696	61	9.15	160	-0.14	8.18
		320	2733	60	8.68	151	-0.23	8.03
		330	2769	60	8.24	144	-0.32	7.89
		340	2803	59	7.83	137	-0.40	7.75
		350	2835	59	7.44	130	-0.47	7.62
		360	2866	58	7.08	124	-0.53	7.49
		240	2501	66	13.88	242	0.89	9.75
		250	2556	65	13.11	229	0.69	9.57
		260	2608	64	12.40	216	0.51	9.40
		270	2659	64	11.74	205	0.35	9.23
		280	2707	63	11.12	194	0.21	9.06
		290	2753	63	10.55	184	0.08	8.90
		300	2797	62	10.01	175	-0.03	# 8.74
		310	2838	61	9.50	166	-0.14	# 8.59
		320	2879	61	9.03	158	-0.23	8.44
		330	2917	60	8.58	150	-0.32	8.30
		340	2953	60	8.16	142	-0.40	8.15
		350	2988	59	7.77	136	-0.47	8.02
		360	3022	59	7.40	129	-0.53	7.88
45	4250	240	2617	66	14.27	249	0.89	10.18
		250	2676	66	13.50	236	0.69	10.00
		260	2732	65	12.78	223	0.51	9.82
		270	2786	64	12.11	211	0.35	9.65
		280	2837	64	11.49	200	0.21	9.48
		290	2886	63	10.90	190	0.08	9.31
		300	2933	62	10.36	181	-0.03	9.15
		310	2978	62	9.84	172	-0.14	# 8.99
		320	3021	61	9.36	163	-0.23	8.84
		330	3062	61	8.91	155	-0.32	8.69
		340	3102	60	8.48	148	-0.40	8.55
		350	3139	60	8.08	141	-0.47	8.41
		360	3175	59	7.70	134	-0.53	8.27
		240	2731	67	14.64	255	0.89	10.61
		250	2794	66	13.86	242	0.69	10.42
		260	2853	65	13.14	229	0.51	10.24
		270	2910	65	12.46	217	0.35	10.06
		280	2965	64	11.83	206	0.21	9.88
		290	3017	64	11.24	196	0.08	9.71
		300	3067	63	10.69	187	-0.03	9.55
		310	3115	62	10.17	177	-0.13	9.39
		320	3162	62	9.68	169	-0.23	### 9.23
		330	3205	61	9.22	161	-0.32	9.08
		340	3248	61	8.79	153	-0.39	8.93
		350	3288	60	8.38	146	-0.47	8.79
		360	3327	60	7.99	139	-0.53	8.64
45	4750	240	2843	67	14.99	262	0.89	11.02
		250	2909	66	14.21	248	0.69	10.83

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	5000	260	2972	66	13.48	235	0.51	10.64
		270	3033	65	12.80	223	0.36	10.46
		280	3091	65	12.16	212	0.21	10.28
		290	3146	64	11.57	202	0.09	10.11
		300	3200	63	11.00	192	-0.03	9.94
		310	3251	63	10.48	183	-0.13	9.78
		320	3300	62	9.99	174	-0.23	# 9.62
		330	3347	62	9.52	166	-0.31	# 9.46
		340	3392	61	9.08	158	-0.39	9.31
		350	3435	61	8.67	151	-0.47	9.16
		360	3476	60	8.27	144	-0.53	9.01
		240	2954	68	15.32	267	0.90	11.42
		250	3023	67	14.53	254	0.69	11.23
		260	3090	66	13.80	241	0.52	11.04
		270	3154	66	13.12	229	0.36	10.85
		280	3215	65	12.47	218	0.21	10.67
		290	3274	64	11.87	207	0.09	10.49
		300	3330	64	11.31	197	-0.03	10.32
		310	3384	63	10.78	188	-0.13	10.15
		320	3436	63	10.28	179	-0.23	9.99
		330	3486	62	9.80	171	-0.31	# 9.83
		340	3533	62	9.36	163	-0.39	9.68
		350	3579	61	8.94	156	-0.46	9.52
		360	3623	61	8.54	149	-0.53	9.38
45	5500	240	3170	68	15.94	278	0.90	12.20
		250	3247	68	15.14	264	0.70	12.00
		260	3320	67	14.40	251	0.52	11.80
		270	3390	66	13.71	239	0.36	11.61
		280	3458	66	13.06	228	0.22	11.43
		290	3523	65	12.45	217	0.09	11.24
		300	3585	65	11.87	207	-0.03	11.07
		310	3645	64	11.33	198	-0.13	10.89
		320	3703	63	10.82	189	-0.23	10.72
		330	3759	63	10.34	180	-0.31	10.56
		340	3812	62	9.88	172	-0.39	# 10.39
		350	3863	62	9.45	165	-0.46	10.24
		360	3912	61	9.05	158	-0.53	10.08
		240	3381	69	16.50	288	0.90	12.95
		250	3464	68	15.70	274	0.70	12.75
		260	3544	68	14.95	261	0.52	12.54
		270	3621	67	14.25	249	0.36	12.35
		280	3695	66	13.59	237	0.22	12.15
		290	3766	66	12.97	226	0.09	11.97
		300	3835	65	12.39	216	-0.02	11.78
		310	3901	65	11.84	207	-0.13	11.60
		320	3964	64	11.32	198	-0.22	11.43
		330	4025	64	10.84	189	-0.31	11.26
		340	4084	63	10.37	181	-0.39	11.09
		350	4140	63	9.93	173	-0.46	# 10.92
45	6500	360	4195	62	9.51	166	-0.53	# 10.76
		240	3587	70	17.01	297	0.90	13.68

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	7000	250	3676	69	16.21	283	0.70	13.46
		260	3763	68	15.46	270	0.52	13.26
		270	3846	68	14.75	257	0.36	13.06
		280	3927	67	14.08	246	0.22	12.86
		290	4004	66	13.46	235	0.09	12.66
		300	4078	66	12.87	225	-0.02	12.48
		310	4150	65	12.32	215	-0.13	12.29
		320	4219	65	11.79	206	-0.22	12.11
		330	4286	64	11.29	197	-0.31	11.93
		340	4350	64	10.82	189	-0.39	11.76
		350	4412	63	10.37	181	-0.46	11.59
		360	4471	63	9.95	174	-0.53	# 11.42
		240	3788	70	17.49	305	0.91	14.38
		250	3885	69	16.68	291	0.70	14.16
		260	3978	69	15.92	278	0.53	13.95
		270	4067	68	15.21	265	0.37	13.74
		280	4154	68	14.54	254	0.22	13.54
		290	4237	67	13.91	243	0.09	13.34
		300	4317	66	13.31	232	-0.02	13.15
		310	4395	66	12.75	223	-0.13	12.96
45	7500	320	4469	65	12.22	213	-0.22	12.77
		330	4542	65	11.72	204	-0.31	12.59
		340	4611	64	11.24	196	-0.39	12.41
		350	4678	64	10.79	188	-0.46	12.24
		360	4743	63	10.35	181	-0.53	12.07
		240	3986	71	17.92	313	0.91	15.05
		250	4089	70	17.11	299	0.71	14.83
		260	4188	69	16.35	285	0.53	14.62
		270	4284	69	15.63	273	0.37	14.41
		280	4377	68	14.96	261	0.22	14.20
		290	4466	68	14.32	250	0.10	14.00
		300	4552	67	13.73	240	-0.02	13.80
		310	4635	66	13.16	230	-0.12	13.60
		320	4716	66	12.62	220	-0.22	13.41
		330	4793	65	12.11	211	-0.31	13.23
		340	4868	65	11.63	203	-0.39	13.04
		350	4940	64	11.17	195	-0.46	12.86
		360	5010	64	10.73	187	-0.52	12.69
		240	4181	71	18.32	320	0.91	15.71
45	8000	250	4290	70	17.51	305	0.71	15.49
		260	4396	70	16.74	292	0.53	15.27
		270	4498	69	16.02	280	0.37	15.05
		280	4596	69	15.35	268	0.23	14.84
		290	4691	68	14.71	257	0.10	14.63
		300	4783	67	14.11	246	-0.02	14.43
		310	4872	67	13.54	236	-0.12	14.23
		320	4958	66	13.00	227	-0.22	14.04
		330	5041	66	12.48	218	-0.31	13.84
		340	5121	65	11.99	209	-0.38	13.66
		350	5198	65	11.53	201	-0.46	13.47
		360	5273	64	11.09	193	-0.52	13.29

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	8500	240	4373	71	18.69	326	0.91	16.35
		250	4488	71	17.88	312	0.71	16.12
		260	4600	70	17.11	299	0.53	15.90
		270	4708	70	16.39	286	0.37	15.68
		280	4812	69	15.71	274	0.23	15.46
		290	4913	68	15.07	263	0.10	15.25
		300	5011	68	14.46	252	-0.02	15.05
		310	5105	67	13.89	242	-0.12	14.84
		320	5197	67	13.34	233	-0.22	14.64
		330	5285	66	12.83	224	-0.30	14.45
		340	5370	66	12.33	215	-0.38	14.26
		350	5453	65	11.86	207	-0.46	14.07
		360	5533	65	11.42	199	-0.52	13.88
		240	4562	72	19.04	332	0.92	16.98
		250	4684	71	18.22	318	0.71	16.74
45	9000	260	4802	71	17.45	305	0.53	16.52
		270	4916	70	16.73	292	0.37	16.29
		280	5026	69	16.05	280	0.23	16.07
		290	5132	69	15.41	269	0.10	15.86
		300	5236	68	14.80	258	-0.02	15.65
		310	5336	68	14.22	248	-0.12	15.44
		320	5432	67	13.67	239	-0.22	15.24
		330	5526	67	13.15	229	-0.30	15.04
		340	5616	66	12.65	221	-0.38	14.84
		350	5704	66	12.18	213	-0.45	14.65
		360	5789	65	11.73	205	-0.52	14.46
		240	4749	72	19.36	338	0.92	17.58
		250	4877	72	18.54	324	0.72	17.35
		260	5001	71	17.77	310	0.54	17.12
		270	5121	70	17.05	297	0.37	16.89
45	9500	280	5237	70	16.36	286	0.23	16.67
		290	5350	69	15.72	274	0.10	16.45
		300	5458	69	15.11	264	-0.01	16.23
		310	5563	68	14.53	253	-0.12	16.02
		320	5665	68	13.97	244	-0.21	15.81
		330	5764	67	13.45	235	-0.30	15.61
		340	5860	67	12.95	226	-0.38	15.41
		350	5953	66	12.48	218	-0.45	15.21
		360	6042	66	12.02	210	-0.52	15.02
		240	4934	72	19.66	343	0.92	18.18
		250	5068	72	18.84	329	0.72	17.94
		260	5198	71	18.07	315	0.54	17.70
		270	5324	71	17.34	303	0.38	17.47
		280	5446	70	16.66	291	0.23	17.24
		290	5564	70	16.01	279	0.10	17.02
45	10000	300	5678	69	15.40	269	-0.01	16.80
		310	5789	68	14.82	259	-0.12	16.59
		320	5897	68	14.26	249	-0.21	16.38
		330	6000	67	13.73	240	-0.30	16.17
		340	6101	67	13.23	231	-0.38	15.97
		350	6199	66	12.75	223	-0.45	15.77

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	10500	360	6293	66	12.30	215	-0.52	15.57
		240	5118	73	19.94	348	0.92	18.76
		250	5258	72	19.12	334	0.72	18.51
		260	5394	72	18.35	320	0.54	18.28
		270	5526	71	17.62	307	0.38	18.04
		280	5653	70	16.94	296	0.23	17.81
		290	5777	70	16.29	284	0.10	17.58
		300	5897	69	15.67	273	-0.01	17.36
		310	6013	69	15.09	263	-0.12	17.14
		320	6125	68	14.53	254	-0.21	16.93
		330	6234	68	14.00	244	-0.30	16.72
		340	6340	67	13.50	236	-0.38	16.51
		350	6442	67	13.02	227	-0.45	16.31
		360	6542	66	12.56	219	-0.52	16.11
45	11000	240	5300	73	20.20	352	0.92	19.33
		250	5446	72	19.38	338	0.72	19.08
		260	5588	72	18.61	325	0.54	18.84
		270	5725	71	17.88	312	0.38	18.60
		280	5859	71	17.19	300	0.23	18.36
		290	5988	70	16.54	289	0.11	18.13
		300	6113	70	15.93	278	-0.01	17.91
		310	6234	69	15.34	268	-0.12	17.69
		320	6352	69	14.78	258	-0.21	17.47
		330	6467	68	14.25	249	-0.30	17.26
		340	6577	68	13.75	240	-0.38	17.04
		350	6685	67	13.26	231	-0.45	16.84
		360	6789	67	12.80	223	-0.52	16.64
		240	5481	73	20.44	357	0.92	19.88
45	11500	250	5633	73	19.62	342	0.72	19.63
		260	5781	72	18.85	329	0.54	19.39
		270	5924	72	18.13	316	0.38	19.14
		280	6063	71	17.44	304	0.24	18.91
		290	6197	70	16.79	293	0.11	18.67
		300	6328	70	16.17	282	-0.01	18.44
		310	6455	69	15.58	272	-0.12	18.22
		320	6577	69	15.02	262	-0.21	18.00
		330	6697	68	14.49	253	-0.30	17.78
		340	6813	68	13.98	244	-0.38	17.57
		350	6925	67	13.49	235	-0.45	17.36
		360	7034	67	13.03	227	-0.52	17.15
		240	5555	73	21.09	368	0.93	20.00
		250	5775	73	20.02	349	0.72	20.00
45	12000	260	5972	72	19.08	333	0.54	19.92
		270	6121	72	18.35	320	0.38	19.68
		280	6265	71	17.67	308	0.24	19.44
		290	6406	71	17.01	297	0.11	19.20
		300	6542	70	16.39	286	-0.01	18.97
		310	6674	70	15.81	276	-0.11	18.74
		320	6802	69	15.24	266	-0.21	18.52
		330	6926	69	14.71	257	-0.30	18.30
		340	7047	68	14.20	248	-0.38	18.08

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	12500	350	7164	68	13.71	239	-0.45	17.87
		360	7278	67	13.25	231	-0.52	17.66
		240	5599	73	21.80	380	0.93	20.00
		250	5820	73	20.75	362	0.72	20.00
		260	6041	72	19.75	345	0.54	20.00
		270	6261	72	18.78	328	0.38	20.00
		280	6467	72	17.88	312	0.24	19.96
		290	6613	71	17.23	301	0.11	19.72
		300	6754	70	16.61	290	-0.01	19.48
		310	6891	70	16.02	280	-0.11	19.25
		320	7024	69	15.46	270	-0.21	19.03
		330	7154	69	14.92	260	-0.30	18.80
		340	7279	68	14.41	251	-0.38	18.58
		350	7401	68	13.92	243	-0.45	18.37
45	13000	360	7520	68	13.45	235	-0.52	18.15
		240	5644	73	22.46	392	0.93	20.00
		250	5867	73	21.43	374	0.72	20.00
		260	6089	72	20.45	357	0.54	20.00
		270	6310	72	19.49	340	0.38	20.00
		280	6531	71	18.56	324	0.24	20.00
		290	6750	71	17.67	308	0.11	20.00
		300	6965	71	16.81	293	-0.01	19.99
		310	7108	70	16.22	283	-0.11	19.75
		320	7246	70	15.65	273	-0.21	19.52
		330	7380	69	15.12	264	-0.30	19.30
		340	7511	69	14.61	255	-0.38	19.07
		350	7638	68	14.12	246	-0.45	18.86
		360	7761	68	13.65	238	-0.52	18.64
45	13500	240	5689	73	23.08	403	0.93	20.00
		250	5914	73	22.07	385	0.72	20.00
		260	6138	72	21.09	368	0.54	20.00
		270	6361	72	20.15	352	0.38	20.00
		280	6583	71	19.24	336	0.24	20.00
		290	6804	71	18.36	320	0.11	20.00
		300	7025	71	17.50	305	-0.01	20.00
		310	7244	70	16.67	291	-0.11	20.00
		320	7463	70	15.86	277	-0.21	20.00
		330	7606	69	15.31	267	-0.30	19.78
		340	7742	69	14.79	258	-0.38	19.56
		350	7873	68	14.30	250	-0.45	19.34
		360	8001	68	13.83	241	-0.52	19.12
45	14000	240	5734	73	23.65	413	0.93	20.00
		250	5961	72	22.66	395	0.73	20.00
		260	6187	72	21.70	379	0.54	20.00
		270	6412	72	20.78	363	0.38	20.00
		280	6636	71	19.88	347	0.24	20.00
		290	6859	71	19.01	332	0.11	20.00
		300	7081	71	18.16	317	-0.01	20.00
		310	7302	70	17.34	303	-0.11	20.00
		320	7522	70	16.54	289	-0.21	20.00
		330	7741	69	15.76	275	-0.30	20.00

Dive Angle	Drop Altitude	IAS (mph)	Bomb Throw	Impact Angle	Depression (deg)	Depression (mils)	AoA (deg)	Notable Bomb time of flight
45	14500	340	7960	69	15.00	262	-0.38	20.00
		350	8108	69	14.47	253	-0.45	19.81
		360	8240	68	14.00	244	-0.52	19.59
		240	5781	73	24.19	422	0.93	20.00
		250	6009	72	23.22	405	0.73	20.00
		260	6237	72	22.27	389	0.54	20.00
		270	6463	72	21.36	373	0.38	20.00
		280	6689	71	20.48	357	0.24	20.00
		290	6914	71	19.62	342	0.11	20.00
		300	7137	70	18.78	328	-0.01	20.00
		310	7360	70	17.97	314	-0.11	20.00
		320	7582	70	17.19	300	-0.21	20.00
		330	7803	69	16.42	286	-0.30	20.00
		340	8023	69	15.67	273	-0.38	20.00
45	15000	350	8242	69	14.94	261	-0.45	20.00
		360	8461	68	14.22	248	-0.52	20.00
		240	5827	73	24.70	431	0.93	20.00
		250	6058	72	23.73	414	0.73	20.00
		260	6287	72	22.80	398	0.54	20.00
		270	6515	71	21.91	382	0.38	20.00
		280	6743	71	21.03	367	0.24	20.00
		290	6969	71	20.19	352	0.11	20.00
		300	7195	70	19.37	338	-0.01	20.00
		310	7419	70	18.57	324	-0.11	20.00
		320	7643	70	17.79	310	-0.21	20.00
		330	7866	69	17.03	297	-0.30	20.00
		340	8087	69	16.29	284	-0.38	20.00
		350	8308	69	15.57	272	-0.45	20.00
		360	8528	68	14.86	259	-0.52	20.00