

**AIRSHOW - US MILITARY AIRCRAFT PERFORMANCE**

<b><u>Flight Name</u></b>	<b><u>Tankers</u></b>		<b><u>Transport</u></b>	<b><u>Bomber</u></b>	<b><u>Fighters</u></b>		
	<b><u>KC-135</u></b>	<b><u>KC-10</u></b>	<b><u>C-17</u></b>	<b><u>B-52</u></b>	<b><u>F-15</u></b>	<b><u>F-16</u></b>	<b><u>F-22</u></b>
Sortie 1	2.36					3.70	3.65
Sortie 2	2.30	2.15				3.24	2.50
Sortie 3		2.36	1.80	2.00			
Sortie 4	2.45		2.12	3.00			
Sortie 5	2.55		2.65	2.65			
Sortie 6	3.00	1.75					
Sortie 7	3.00	1.75					
Sortie 8	3.00	2.75	1.00	1.10	1.25	0.98	0.75
Sortie 9	2.95	3.10	1.10	0.45	1.26	0.12	0.13
Sortie 10	2.70	1.60	1.05	0.50	0.98	0.96	0.97
Sortie 11	14.71						
Sortie 12	3.00			1.00			
Sortie 13	3.00			1.00	1.00	1.40	
Sortie 14	3.81	2.00	1.25	1.15			
Sortie 15	4.00	2.65					
Sortie 16	4.00	2.50	1.40		3.24	2.50	
Sortie 17	3.70	3.00	1.05	10.50	1.98	1.96	1.97

**Mean**

**Standard Deviation**

**Z-Score Value**

**Probability**

ANCE

<u>F-35</u>	<u>Sortie</u> <u>Mean</u>	<u>Sortie</u> <u>Standard Deviation</u>	<u>Airshow</u> <u>Day Number</u>
3.82			1
4.26			1
			1
			1
			1
			1
			1
0.65			1
0.12			1
0.92			1
5.60			1
1.00			2
1.00			2
1.15			2
			2
			2
			2
1.92			2