

# Les essais nucléaires soviétiques

Essais nucléaires soviétiques par année			
Année	Nombre	Année	Nombre
1949	1	1970	16
1950	0	1971	23
1951	2	1972	24
1952	0	1973	17
1953	5	1974	21
1954	10	1975	19
1955	6	1976	21
1956	9	1977	24
1957	16	1978	31
1958	34	1979	31
1959	0	1980	24
1960	0	1981	21
1961	59	1982	19
1962	79	1983	25
1963	0	1984	27
1964	9	1985	10
1965	14	1986	0
1966	18	1987	23
1967	17	1988	16
1968	17	1989	7
1969	19	1990	1
<b>Total essais (y compris "pacifiques"): 715</b>			

Nombre d'essais par localisation	
Site d'essais de Semipalatinsk	456
Site d'essais de Nouvelle-Zemble	130
<b>Total sur les sites d'essais nucléaires :</b>	<b>586</b>
Fédération de Russie	91
Partie européenne	59
Partie asiatique	32
Ukraine	2
Kazakhstan (en dehors de Semipalatinsk)	33
Ouzbékistan	2
Turkménistan	1
<b>Total hors sites d'essais nucléaires :</b>	<b>129</b>

<b>Essais nucléaires et essais “pacifiques” par types</b>	
Aériens	177
En surface	32
Sous-marins ou en surface des eaux	5
Haute altitude	1
Espace	4
<b>Total atmosphériques</b>	<b>219</b>
En tunnel	245
En puits (dont tirs en cratère)	251 5
<b>Total souterrains</b>	<b>496</b>
<b>Nombre total d’essais :</b>	<b>715</b>

<b>Essais nucléaires et engins explosés par objet</b>		
<b>Objet</b>	<b>Nombre d’essais</b>	<b>Nombre d’engins nucléaires explosés</b>
Mise au point d’arme	445	637
Sécurité	25	42
Effets des armes	52	69
Etudes sur les explosions	36	47
Autre	1	1
<b>Total à des fins militaires</b>	<b>559</b>	<b>796</b>
Pacifiques (souterrains)	124	135
Essais de charges industrielles	32	38
<b>Total objectifs pacifiques :</b>	<b>156</b>	<b>173</b>