

ESSAIS NUCLEAIRES FRANÇAIS A MURUROA ET A FANGATAUFA

 ESSAIS NUCLEAIRES ET EXPERIENCES DE SECURITE EFFECTUES DANS L'ATMOSPHERE
 PAR LA FRANCE A MURUROA ET A FANGATAUFA

Date	Nom	Type	Hauteur (m)	Energie (kt)	
				Fission	Totale
2 juillet 1966	Aldébaran	Barge	0	28	28
19 juillet 1966	Tamouré	Largage	1 000	50	50
21 juillet 1966	Ganymède	Expérience de sécurité	12	0	0
11 septembre 1966	Bételgeuse	Ballon	470	110	110
24 septembre 1966	Rigel ^a	Barge	3	125	125
4 octobre 1966	Sirius	Barge	10	205	205
5 juin 1967	Altair	Ballon	295	15	15
27 juin 1967	Antarès	Ballon	340	120	120
2 juillet 1967	Arcturus	Barge	0	22	22
7 juillet 1968	Capella	Ballon	463	115	115
15 juillet 1968	Castor	Ballon	650	450	450
3 août 1968	Pollux	Ballon	490	150	150
24 août 1968	Canopus ^a	Ballon	520	— ^b	2 600
8 septembre 1968	Procyon	Ballon	700	—	1 280
15 mai 1970	Andromède	Ballon	220	13	13
22 mai 1970	Cassiopee	Ballon	500	—	224
30 mai 1970	Dragon ^a	Ballon	500	—	945
24 juin 1970	Eridan	Ballon	220	12	12
3 juillet 1970	Licorne	Ballon	500	—	914
27 juillet 1970	Pégase	Ballon	220	0,05	0,05
2 août 1970	Orion ^a	Ballon	400	—	72
6 août 1970	Toucan	Ballon	500	—	594
5 juin 1971	Dioné	Ballon	275	34	34
12 juin 1971	Encelade	Ballon	450	—	440
4 juillet 1971	Japet	Ballon	230	9	9
8 août 1971	Phoebé	Ballon	230	4	4
14 août 1971	Rhée	Ballon	480	—	955
25 juin 1972	Umbriel	Ballon	230	0,5	0,5
30 juin 1972	Titania	Ballon	220	4	4
27 juillet 1972	Obéron	Ballon	220	6	6
31 juillet 1972	Ariel	Expérience de sécurité	10	0,001	0,001
21 juillet 1973	Euterpe	Ballon	220	11	11
28 juillet 1973	Melpomène	Ballon	270	0,05	0,05
18 août 1973	Pallas	Ballon	270	4	4
24 août 1973	Parthénope	Ballon	220	0,2	0,2
29 août 1973	Tamara	Largage	—	6	6
13 septembre 1973	Vesta	Expérience de sécurité	4	0	0
16 juin 1974	Capricorne	Ballon	220	4	4
1 ^{er} juillet 1974	Bélier	Expérience de sécurité	5,6	0	0
7 juillet 1974	Gémeaux	Ballon	312	—	150
17 juillet 1974	Centaure	Ballon	270	4	4
25 juillet 1974	Maquis	Largage	250	8	8
28 juillet 1974	Persée	Expérience de sécurité	5,6	0,001	0,001
14 août 1974	Scorpion	Ballon	312	—	96
24 août 1974	Taureau	Ballon	270	14	14
14 septembre 1974	Verseau	Ballon	433	—	332

a Ces quatre essais ont été réalisés à Fangataufa; tous les autres l'ont été à Mururoa.

b Un tiret indique que les données n'ont pas été communiquées.