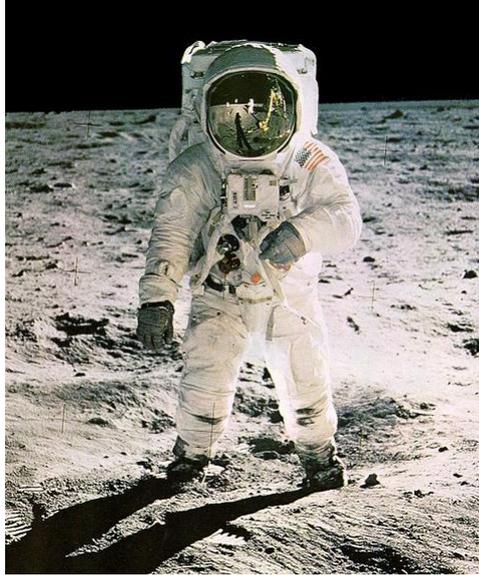
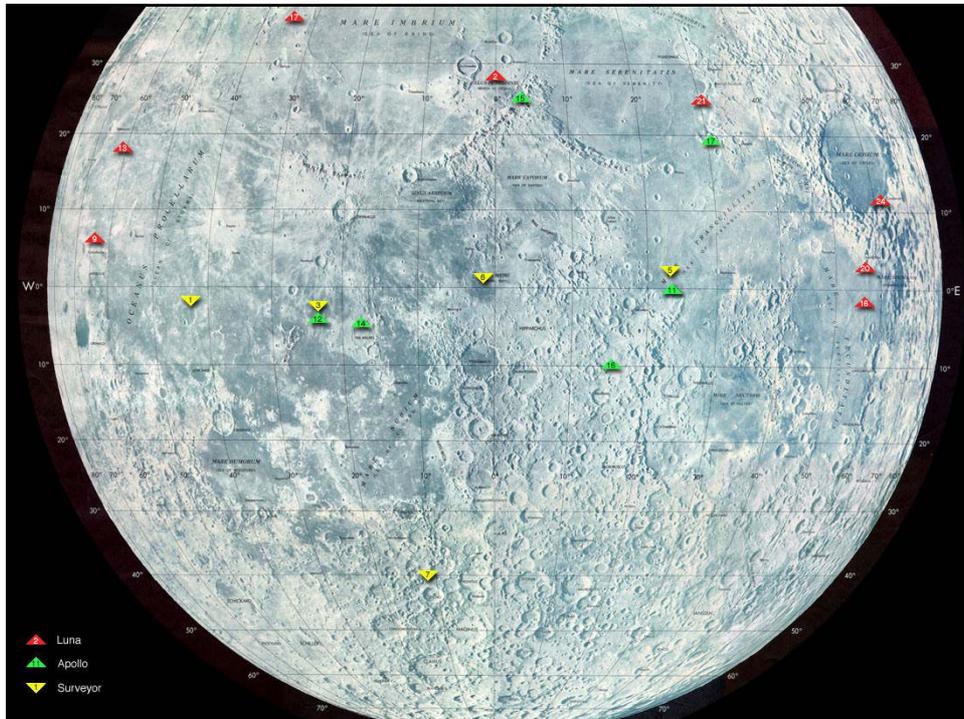


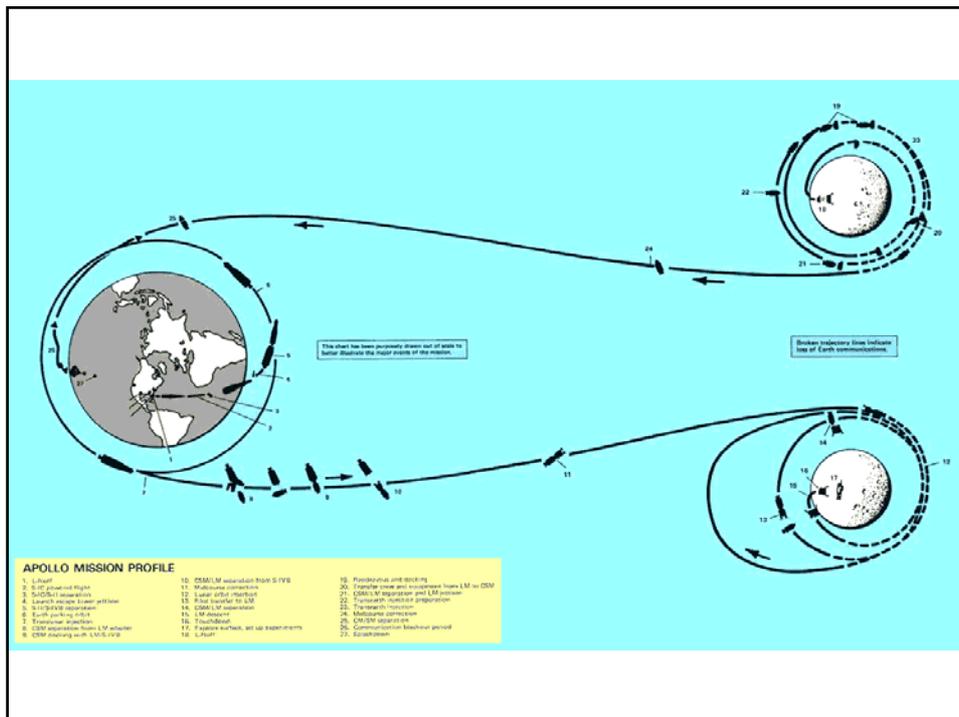
La Lune in situ



Jean-Noël Sarraïl – Festival de Fleurance 2009

Fil mauve n°3

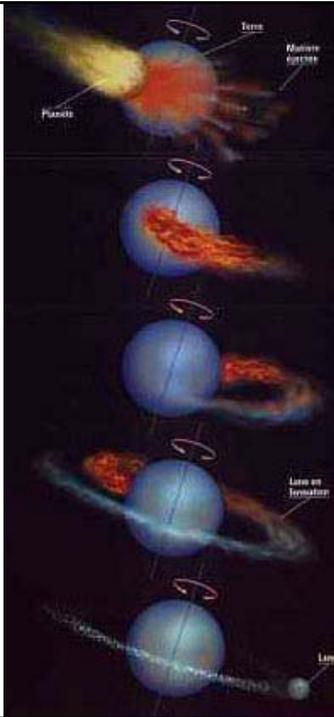




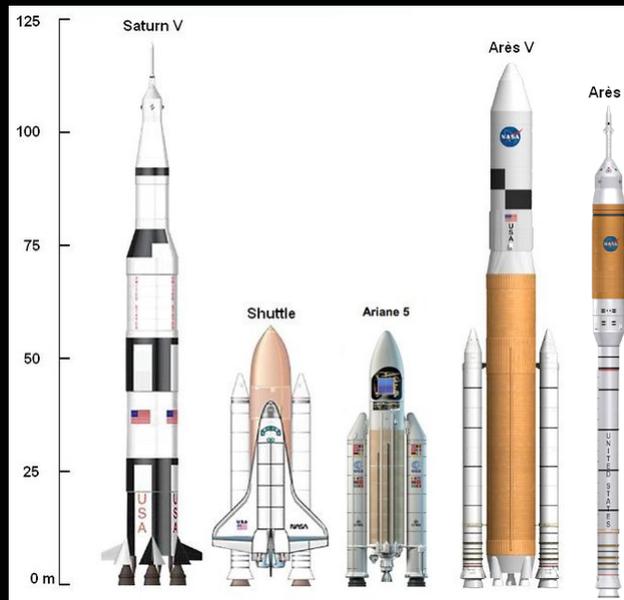
Mission	Astronautes sur la Lune	Date d'alunissage	Heure UT*	Temps passé sur la Lune	Durée des sorties extra véhiculaires	Echantillons lunaires rapportés
Apollo 11	Armstrong Aldrin	20 juillet 1969	20 h 17	21 h 36 mn	2 h 31 mn	21,7 kgs
Apollo 12	Conrad Bean	19 novembre 1969	6 h 54	31 h 31 mn	7 h 45 mn (2 sorties)	34,3 kgs
Apollo 14	Shepard Mitchell	5 février 1971	9 h 18	33 h 30 mn	9 h 22 min (2 sorties)	42,8 kgs
Apollo 15	Scott Irwin	30 juillet 1971	22 h 16	66 h 54 mn	18 h 35 mn (3 sorties)	76,7 kgs
Apollo 16	Young Duke	21 avril 1972	2 h 23	71 h 02 mn	20 h 14 (3 sorties)	94,3 kgs
Apollo 17	Cernan Schmitt	11 décembre 1972	19 h 54	75 h 00 mn	22 h 03 mn (3 sorties)	110,4 kgs
			*UT = Temps Universel			Total : 380,2 kgs



Formation



de la Lune



Comparaison lanceurs