

ACTIVITE MAX AUTORISEE PAR PORTE ECHANTILLON SUR MARS - FAMILLES F1 à F4

RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)	RN	A max (Bq)
Ac225	2,00E+06	Bk249	2,00E+08	Co60	8,09E+06	Ge71m	2,00E+07	Kr87	3,06E+07	Pa234m	2,00E+06	Pu242	2,00E+06	Sn125	2,00E+07	Ti200	3,18E+07		
Ac227	2,00E+05	Bk250	3,47E+07	Co60m	2,00E+08	H3	3,00E+05	Kr88	9,89E+06	Pb201	3,00E+07	Pu243	2,00E+09	Sn126	2,00E+07	Ti201	2,00E+08		
Ac228	4,39E+07	Br82	1,82E+07	Co61	2,00E+08	Hf175	2,00E+08	La140	1,11E+07	Pb203	2,00E+08	Pu244	2,00E+06	Sr80	2,00E+09	Ti202	2,00E+08		
Ag105	2,00E+08	C14	2,00E+09	Co62m	8,17E+06	Hf181	2,00E+08	Lu177	2,00E+09	Pb209	2,00E+08	Pu245	2,00E+08	Sr81	2,00E+07	Ti204	2,00E+06		
Ag110m	1,48E+07	Ca45	2,00E+09	Cr51	2,00E+09	Hg197	2,00E+09	Mn51	2,00E+07	Pb210	2,00E+06	Ra223	2,00E+07	Sr83	1,01E+08	Ti207	2,00E+06		
Ag111	2,00E+08	Ca47	2,81E+07	Cs125	2,00E+06	Hg197m	2,00E+08	Mn52	9,06E+06	Pb211	2,00E+08	Ra224	2,00E+07	Sr85	2,00E+08	Ti208	8,00E+05		
Al28	5,50E+06	Cd109	2,00E+08	Cs127	2,00E+07	Hg203	2,00E+07	Mn52m	1,28E+07	Pb212	2,00E+07	Ra225	2,00E+07	Sr85m	2,00E+09	Ti209	2,00E+06		
Am237	2,00E+08	Cd113m	2,00E+08	Cs129	2,00E+07	Ho166	2,00E+07	Mn54	4,89E+07	Pb214	1,00E+07	Ra226	2,00E+06	Sr87m	2,00E+08	Tm170	2,00E+08		
Am238	5,09E+07	Cd115	2,00E+08	Cs130	2,00E+08	Ho166m	3,00E+07	Mn56	1,40E+07	Pd103	1,85E+10	Ra227	2,00E+08	Sr89	2,00E+08	Tm171	1,85E+10		
Am239	2,00E+08	Cd115m	2,00E+08	Cs132	2,00E+07	I120	1,34E+07	Mo101	1,93E+07	Pd107	1,85E+10	Ra228	2,00E+07	Sr90-Y90	2,00E+06	U230	2,00E+07		
Am240	4,95E+07	Ce134	2,00E+09	Cs134	2,00E+06	I120m	6,66E+06	Mo90	1,38E+08	Pd109	2,00E+08	Rb86	2,00E+07	Sr91	2,00E+07	U231	2,00E+09		
Am241	2,00E+06	Ce135	1,50E+08	Cs134m	2,00E+07	I121	2,00E+08	Mo93	1,19E+07	Pm147	2,00E+09	Rb87	2,00E+09	Sr92	1,38E+07	U232	2,00E+05		
Am242	2,00E+08	Ce137	2,00E+09	Cs135	2,00E+06	I123	2,00E+08	Mo93m	2,00E+08	Pm148	2,00E+07	Re183	2,00E+07	Sr89	2,00E+08	U233	2,00E+06		
Am242m	2,00E+06	Ce137m	2,00E+08	Cs135m	3,83E+07	I124	3,71E+07	Mo99	2,16E+07	Pm148m	4,63E+07	Re186	2,00E+08	Ta183	2,00E+08	U234	2,00E+06		
Am243	2,00E+05	Ce139	2,00E+08	Cs136	1,52E+07	I125	2,00E+08	Na22	4,25E+06	Pm149	2,00E+08	Re188	2,00E+07	Tb160	3,62E+07	U235	2,00E+06		
Am244	9,35E+07	Ce141	2,00E+09	Cs137 - Ba137m	2,00E+06	I126	2,00E+08	Na24	9,68E+06	Po203	2,09E+07	Rh103m	1,85E+10	Tc96	1,96E+07	U235m	2,00E+06		
Am244m	2,00E+09	Ce143	2,00E+08	Cs138	2,00E+06	I128	2,00E+07	Nb88	2,00E+07	Po205	1,95E+07	Rh105	2,00E+09	Tc96m	1,01E+09	U236	2,00E+06		
Am245	2,00E+08	Ce144-Pr144	1,58E+09	Cu64	2,00E+08	I129	2,00E+07	Nb89	5,37E+06	Po207	3,99E+07	Rn219	2,00E+07	Tc97m	2,00E+09	U237	2,00E+08		
Am246	2,00E+07	Cf244	2,00E+09	Dy165	2,00E+08	I130	5,24E+07	Nb90	2,00E+09	Po208	2,00E+06	Rn220	2,00E+09	Tc99	2,00E+09	U238	2,00E+06		
Am246m	2,00E+07	Cf246	2,00E+08	Dy166	2,00E+08	I131	2,00E+08	Nb93m	3,71E+07	Po209	2,00E+06	Rn222	1,85E+10	Tc99m	2,00E+09	U239	2,00E+08		
Ar37	1,00E+08	Cf249	2,00E+08	Er169	2,00E+09	I132m	2,00E+08	Nb94	1,53E+08	Po210	2,00E+06	Ru103	2,00E+08	Te116	2,00E+09	U240	2,00E+09		
Ar41	2,21E+07	Cf250	2,00E+06	Er171	2,00E+08	I133	2,00E+08	Nb95	2,00E+07	Po211	2,00E+08	Ru105	1,60E+08	Te121	2,00E+08	V48	1,42E+07		
As73	2,00E+09	Cf251	2,00E+05	Es253	2,00E+07	I134	1,41E+07	Nb96	1,39E+08	Po212	2,00E+07	Ru106-Rh106	2,00E+07	Te121m	2,00E+08	W181	2,00E+09		
As74	2,00E+08	Cf252	3,30E+05	Es254	2,00E+06	I135	1,44E+07	Nb97	2,00E+07	Po213	2,00E+08	Ru97	2,00E+09	Te123m	2,00E+09	W185	2,00E+09		
As76	2,00E+07	Cf253	2,00E+07	Eu152	2,81E+07	In111	2,00E+08	Nb98	2,00E+08	Po214	2,00E+07	S35	1,85E+10	Te127	2,00E+08	W187	2,00E+08		
As77	2,00E+08	Cf254	1,19E+04	Eu152m	1,62E+08	In114m	2,00E+08	Nd147	2,00E+08	Po215	2,00E+06	Sb122	2,00E+06	Te127m	2,00E+09	Xe131m	2,00E+06		
At211	2,00E+09	Cl36	2,00E+08	Eu154	2,98E+07	In113m	2,00E+08	Nd149	1,85E+10	Po216	2,00E+06	Sb124	1,35E+07	Te129	2,00E+08	Xe133	2,00E+06		
At217	2,00E+05	Cl38	1,19E+07	Eu155	2,00E+09	In115m	2,00E+08	Ni59	1,85E+10	Po218	2,00E+06	Sb125-Te125m	2,00E+08	Te129m	2,00E+08	Xe135	4,68E+09		
Au196	2,00E+05	Cm241	2,00E+08	Eu156	1,74E+07	Ir190	1,33E+08	Ni63	3,86E+07	Pr142	2,00E+07	Sb126	2,00E+07	Te131	2,00E+07	Y91	2,00E+08		
Au198	2,00E+08	Cm242	2,00E+07	F18	2,00E+08	Ir192	2,00E+06	Ni65	2,00E+05	Pr143	2,00E+08	Sc46	1,52E+07	Te131m	3,22E+07	Y91m	2,00E+08		
Au199	2,00E+08	Cm243	2,00E+06	Fe52	2,00E+08	Ir194	2,00E+07	Np237	1,60E+07	Pt191	2,00E+08	Sc47	2,00E+08	Te132	2,00E+09	Y92	2,00E+07		
Ba131	2,00E+08	Cm244	2,00E+06	Fe55	2,00E+08	K40	3,00E+07	Np238	2,00E+09	Pt193m	2,00E+09	Sc48	8,97E+06	Te133	2,00E+07	Y93	2,00E+07		
Ba140	2,00E+07	Cm245	2,00E+05	Fe59	2,20E+07	K42	6,73E+07	Np239	5,23E+07	Pt197	2,00E+08	Se75	2,00E+08	Te133m	2,00E+07	Yb169	2,00E+09		
Be10	2,00E+08	Cm246	2,00E+05	Fm254	2,00E+09	K43	1,58E+08	Np240	2,00E+08	Pu234	2,00E+09	Se79	2,00E+09	Te134	2,00E+08	Yb175	2,00E+09		
Be7	2,00E+09	Cm247	2,00E+06	Fm255	2,00E+08	Kr74	6,52E+08	Os185	2,00E+09	Pu236	2,00E+06	Si31	2,00E+08	Th226	2,00E+09	Zn65	4,32E+07		
Bi206	1,11E+07	Cm248	1,97E+05	Fm256	2,00E+06	Kr76	1,29E+09	Os191	2,00E+09	Pu237	2,00E+09	Sm151	1,85E+10	Th227	2,00E+06	Zn69	2,00E+08		
Bi207	2,38E+07	Cm249	2,00E+08	Fr221	2,00E+06	Kr77	7,44E+08	Os191m	2,00E+08	Pu238	2,00E+06	Sm153	2,00E+08	Th228	2,00E+06	Zn69m	2,00E+08		
Bi210	2,00E+08	Co55	2,75E+07	Fr223	1,00E+08	Kr79	2,00E+07	Os193	2,00E+07	Pu237m	2,00E+05	Sn113	2,00E+09	Th229	2,00E+05	Zr86	2,00E+09		
Bi211	2,00E+05	Co56	6,76E+06	Ga67	2,00E+08	Kr81	2,00E+09	P32	9,12E+07	Pu238	2,00E+06	Sn119m	2,00E+09	Th230	2,00E+06	Zr88	2,00E+08		
Bi212	2,00E+07	Co57	2,00E+08	Ga72	8,82E+06	Kr83m	1,85E+10	Pa230	2,00E+05	Pu239	2,00E+06	Sn121	2,00E+09	Th231	2,00E+09	Zr89	4,60E+07		
Bi213	2,00E+08	Co58	4,72E+07	Gd153	2,00E+09	Kr85	2,00E+06	Pa231	2,00E+09	Pu240	2,00E+05	Sn121m	2,00E+09	Th232	2,00E+06	Zr93	2,00E+09		
Bi214	8,00E+06	Co58m	2,00E+09	Gd159	2,00E+08	Kr85m	1,85E+10	Pa233	1,00E+07	Pu241	2,00E+07	Sn123	2,00E+08	Th234	2,00E+07	Zr95	1,54E+08		
								Pa234	2,00E+06							Zr97	2,00E+07		