

Tabella1

Sorgenti Radiogene
Dipartimento di Fisica e Astronomia
Galileo Galilei
“Polo Didattico”
 Via Loredan N.10

Cont.	Partita Omogenia	Nuclide	Codice (source Number)	Emissione	Attività nominali (kBq)	Data test	Attività odierna (kBq)
1	2	Cs137	3296	gamma	3700	31/12/1972	1473.00
2	16	Co60	R3268	gamma	3700	31/10/1972	18.57
3	32	Cs137	R136/425	gamma	3885	03/05/1976	1670.00
4	33	Cs137	R136/426	gamma	4255	03/05/1976	1829.00
5	73	Am241	2Q263	gamma	447	01/02/1988	429.00
6	78	Am241	2Q379	gamma	392	01/08/1989	377.00
7	79	Am241	2Q380	gamma	397	01/08/1989	382.00
8	80	Am241	2Q381	gamma	428	01/08/1989	412.00
9	84	Ra226	CD794	gamma	333	01/07/1990	330.00
10	86	Eu152	CG395	gamma	396	01/12/1990	128.00
11	87	Eu152	CG394	gamma	395	01/12/1990	128.00
12	97	Co60	DE802	gamma	451	01/12/1992	31.75
13	105	RA226	415	gamma	0.530	27/01/1992	0.52
14	111	Na22	FP 949	gamma	338	01/09/1997	5.55
15	112	Co60	FP 948	gamma	449	01/09/1997	59.04
16	118	Na22	GW 510	gamma	470	01/12/1999	14.04
17	120	Na22	LB 538	gamma	401	01/11/2002	26.06
18	121	Am241- Cm -Pu	GT286	alpha	3	22/12/2004	2.73
19	122	Am241- Cm -Pu	GT289	alpha	3	05/12/2005	2.76
20	128	Am241- Cm -Pu	NB447	alpha	3	15/12/2006	2.79
21	131	Na22	RW807	gamma	410	01/05/2009	150.00
22	133	Na22	SO894	gamma	407	01/04/2010	192.00
23	134	Am241- Cm -Pu	RP779	alpha	3	02/11/10	2.92

aggiornato a febbraio 2013