

Radioattività

Rateo di dose da radiazione gamma in aria - media annua. Anni 2011-2017

Anno 2017					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	164	143	189	154	175
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	144	126	182	136	155
Firenze (Settignano)	117	110	134	114	121
Grosseto	89	84	95	87	90
Livorno	103	100	110	101	107
Massa					
Prato					
Pisa					

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Anno 2016					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	162	158	172	150	180
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	143	139	149	130	160
Firenze (Settignano)	115	114	116	110	130
Grosseto	89	87	89	80	90
Livorno	103	102	104	100	110
Massa	105	104	105	100	110
Prato	115	115	116	110	130
Pisa	135	133	138	130	140

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Anno 2015					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	162	155	171	153	174
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	141	134	148	131	154
Firenze (Settignano)	119	113	135	111	135
Grosseto	88	87	89	84	91
Livorno	102	101	104	100	107
Massa	104	103	106	101	108
Prato	117	113	124	112	125
Pisa	134	132	138	130	139

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Radioattività

Rateo di dose da radiazione gamma in aria - media annua. Anni 2011-2017

Anno 2014					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	162	141	185	155	171
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	142	121	190	135	152
Firenze (Settignano)	133	124	145	130	138
Grosseto	88	81	102	86	92
Livorno	102	99	113	100	107
Massa	106	100	116	102	110
Prato	148	127	160	131	155
Pisa	123	118	132	120	127

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Anno 2013					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	161	150	170	150	172
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	142	131	149	130	156
Firenze (Settignano)	132	130	134	129	137
Grosseto	89	88	90	86	92
Livorno	103	101	104	100	108
Massa	107	104	108	103	112
Prato	152	150	154	148	157
Pisa	123	121	124	120	128

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Anno 2012					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	160	149	169	-	-
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	143	132	150	-	-
Firenze (Settignano)	132	130	134	-	-
Grosseto	89	88	90	-	-
Livorno	103	102	104	-	-
Massa	106	104	107	-	-
Prato	151	149	153	-	-
Pisa	121	119	123	-	-

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.

Anno 2011					
Luogo di misura	media annua (nSv/h)	Minimo (nSv/h)	Massimo (nSv/h)	5 % dati giornalieri (nSv/h)	95 % dati giornalieri (nSv/h)
Arezzo (Stia)	159	149	167	-	-
Firenze (Passo del Giogo - Scarperia)	142	134	148	-	-
Firenze (Settignano)	130	126	133	-	-
Grosseto	89	88	90	-	-
Livorno	104	103	105	-	-
Massa	100	94	106	-	-
Prato	119	116	122	-	-
Pisa	148	144	152	-	-

Sievert (Sv): unità di misura della dose equivalente e della dose efficace; se il fattore di ponderazione della radiazione è uguale a uno, 1 Sv = 1 J.kg⁻¹. Sottomultiplo del Sievert è il nanoSievert. 1 nSv = 10⁻⁹ Sv.