

Tabella 1a) Valori massimi della dose efficace da inalazione (mSv) di Iodio 131 sul territorio nazionale, nelle 48 ore successive all'evento, risultanti dall'applicazione del termine di sorgente involuppo alle centrali di Krško e St. Alban

Gruppi di popolazione	Krško	St. Alban
Adulti	0,8 ¹	2 ²
Bambini	1,5 ¹	3,5 ²
Lattanti	1 ¹	2,5 ²

Tabella 1b) Distribuzione territoriale delle dosi efficaci (mSv) da Iodio 131 per il gruppo di popolazione dei bambini

Intervallo di dose (mSv)	Krško	St. Alban
1 < dose < Val. max	1 - 1,5 Aree limitate del Friuli Venezia Giulia	1 - 3,5 Piemonte, Valle d'Aosta, aree delle regioni Lombardia e Liguria
0,1 - 1	Regioni del Nord- Est ed Emilia Romagna	Gran parte del Nord Italia

Tabella 2a) Valori massimi della dose equivalente alla tiroide (mSv) da I 131 sul territorio nazionale, nelle 48 h successive all'evento, risultante dall'applicazione del termine di sorgente involuppo alle centrali di Krško e St. Alban

Gruppi di popolazione	Krško	St. Alban
Adulti	16	40
Bambini	27	70
Lattanti	20	50

¹ L'intervallo tra circa 0,5 mSv ed il valore massimo indicato impegna una estensione dell'ordine dei 20.000 Km²

² L'intervallo tra circa 0,5 mSv ed il valore massimo indicato impegna una estensione dell'ordine dei 40.000 Km²

