

MONITORAGGIO AMBIENTALE ATMOSFERA - DATI RILEVATI DA LTF

Periodo di riferimento - febbraio 2014

Data pubblicazione - marzo 2014

Aria	PM10	Chiomonte	Chiomonte	Giaglione	Gravere	Susa
			La Maddalena Cantiere (A5.4)	Scuola elementare (A5.1b)	S. Rocco (A 6.6)	S.Barbara (A5.20b)
	N° superamenti limite giornaliero (50 µg/m³) del mese di febbraio 2014	0	0	0	0	1
	Media del mese di febbraio 2014 (µg/m³)	20	18	21	16	21

Amianto	Fibre aerodisperse	Chiomonte	Chiomonte
			La Maddalena Cantiere (A5.4)
	fibre/litro settimana dal 3 al 9 febbraio	<1	<1
	fibre/litro settimana dal 10 al 16 febbraio	<1	<1
	fibre/litro settimana dal 17 al 23 febbraio	<1	<1
	fibre/litro settimana dal 24 febbraio al 2 marzo	<1	<1

Radiazioni	Rateo Dose Gamma	Chiomonte
	classe dal 3 al 9 febbraio	1
	classe dal 10 al 16 febbraio	1
	classe dal 17 al 23 febbraio	1
	classe dal 24 febbraio al 2 marzo	1

Radiazioni	Radioattività alfa nel particolato atmosferico	Chiomonte	Exilles
			La Maddalena Cantiere (A5.4)
	classe dal 3 al 9 febbraio	1	1
	classe dal 10 al 16 febbraio	1	1
	classe dal 17 al 23 febbraio	1	1
	classe dal 24 febbraio al 2 marzo	1	1

Radiazioni	Radioattività beta nel particolato atmosferico	Chiomonte	Exilles
			La Maddalena Cantiere (A5.4)
	classe dal 3 al 9 febbraio	1	1
	classe dal 10 al 16 febbraio	1	1
	classe dal 17 al 23 febbraio	1	1
	classe dal 24 febbraio al 2 marzo	1	1

Radiazioni	Concentrazione di attività del gas radon	Chiomonte
	classe dal 3 al 9 febbraio	1
	classe dal 10 al 16 febbraio	1
	classe dal 17 al 23 febbraio	1
	classe dal 24 febbraio al 2 marzo	1

Legenda					
Aria					
PM10	1	2	3	4	5
Classe	1	2	3	4	5
Valore µg/m³	0-25	26-35	36-50	51-100	>100
Amianto					
fibre/litro	<1	>1			
Radiazioni					
Rateo di dose gamma					
Classe	1	2	3	4	5
Valore nSv/h	0-150	150-300	300-500	500-1000	>1000
Radioattività alfa nel particolato atmosferico					
Classe	1	2	3	4	5
Valore µg/m³	0-0.2	0.2-0.4	0.4-0.5	0.5-1	>1
Radioattività beta nel particolato atmosferico					
Classe	1	2	3	4	5
mBq/m³	0 - 1,5	1,5-3	3-3,5	3,5 - 5	>5
Concentrazione di attività del gas radon					
Classe	1	2	3	4	5
Bq/m³	0-50	50-100	100-150	150-200	>200

Note

Amianto - Le ulteriori stazioni: Chiomonte - Scuola elementare, Chiomonte- Ramats, Giaglione e Gravere-Molareto si attivano progressivamente in caso di superamento dei valori soglia

Radiazioni - La stazione A5.1b per il monitoraggio radon, situata c/o le scuole elementari di Chiomonte, sarà attivata solo nel caso di superamento della soglia di intervento. La stazione A5.1b di Chiomonte - scuole elementari e la stazione A3.1b di Susa - scuole medie, predisposte per il monitoraggio alfa, beta, gamma su filtro per PTS, saranno attivate rispettivamente solo in caso di superamento delle soglie di sorveglianza e di intervento