

<b>VALORI LIMITE AMIANTO PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE ITALIANA</b>			
<b>AMBITO</b>	<b>VALORE LIMITE</b>	<b>METODO DI ANALISI</b>	<b>NORMA DI RIFERIMENTO</b>
<b>INQUINAMENTO DA AMIANTO</b>			
INTERNO EDIFICI – AMBIENTI DI VITA (come media di 3 campionamenti)	20,0 fibre/litro	Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	D.M. 06/09/94, punto 2c
	2,0 fibre/litro	Microscopia Elettronica in Scansione (SEM)	
<b>ESPOSIZIONE LAVORATORI</b>			
AMBIENTI DI LAVORO Valore limite di esposizione per qualsiasi fibra di amianto misurato come media ponderata nel tempo di riferimento di otto ore.	0,1 fibre/centimetrocubo	Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	T.U. Sicurezza, art. 254, comma 1
<b>MONITORAGGI AMBIENTALI DURANTE LE ATTIVITÀ DI BONIFICA</b>			
AREE CIRCOSTANTI IL CANTIERE DI BONIFICA Soglia di PRE-ALLARME	Netta tendenza verso un aumento della concentrazione di fibre aerodisperse	Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	D.M. 06/09/94, punto 11/1
AREE CIRCOSTANTI IL CANTIERE DI BONIFICA Soglia di ALLARME	50 fibre/litro	Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	D.M. 06/09/94, punto 11/2
<b>MONITORAGGIO AMBIENTALE PER LA RESTITUIBILITÀ DEGLI AMBIENTI ALLA FINE DELLE ATTIVITÀ DI BONIFICA</b>			
INTERNO CANTIERE DI BONIFICA	2,0 fibre/litro	Microscopia Elettronica in Scansione (SEM)	D.M. 06/09/94, punto 6/b
<b>SITI CONTAMINATI DA AMIANTO</b>			
Concentrazione soglia di contaminazione di amianto nel suolo e sottosuolo	1.000 mg/kg	Diffattometria a Raggi X o FTIR	CODICE AMBIENTE Parte quarta Titolo v Allegato 5 Tabella 1
<b>MATERIALI SOSTITUTIVI DELL'AMIANTO</b>			
Esenzione amianto nei materiali sostitutivi ai fini dell'omologazione	0	Microscopia Elettronica in Scansione (SEM)	D.M. 12/02/97
<b>EMISSIONI IN ATMOSFERA</b>			
SCARICHI IN ATMOSFERA Concentrazione di amianto negli scarichi emessi in atmosfera attraverso i condotti di scarico	0,1 mg/m <sup>3</sup> di aria emessa	Gravimetrico	D.Lgs. 114/95, art. 1, comma 1
	2,0 fibre/millilitro	Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	D.Lgs. 114/95, Allegato A, II
<b>EFFLUENTI LIQUIDI</b>			
EFFLUENTI LIQUIDI Concentrazione limite di materia totale in sospensione negli effluenti liquidi provenienti dalle attività industriali e di bonifica	30 g di materia totale in sospensione per m <sup>3</sup> di effluente liquido scaricato	Filtrazione su membrana	D.Lgs. 114/95, art. 2, comma 1
<b>SITI ESTRATTIVI DI PIETRE VERDI</b>			
Valore limite per stabilire la pericolosità dei materiali estratti	0,1	Indice di rilascio	D.M. 14/05/96, allegato 4