

Tabella 1/A: Limiti proposti da agenzie internazionali.

ENTE	LIMITI	NOTE
WHO (OMS) Air quality guidelines for Europe (2000)	0,1 mg/mc (0,08 ppm) Media su 30 minuti	LOAEL* (Lowest Observed Adverse Effect Level) Livello più basso di dose che produce effetto tossico Valore guida mediato su 30 minuti
Progetto Europeo INDEX Commissione Europea (2005)	0,03 mg/mc (0,025 ppm) Limite cautelativo	NOAEL (No Observed Adverse Effect Level) Dose senza effetto avverso osservabile. Livello più alto di dose che non produce effetto tossico, sia per esposizione acuta che cronica.
CANADA Linea guida per la qualità dell'aria di ambienti residenziali (2006)	0,123 mg/mc (0,1 ppm) per esposizione di 1 ora 0,05 mg/mc (0,04 ppm) per esposizione di 8 ore	Effetto critico: irritazione degli occhi Effetto critico: sintomi respiratori nei bambini.

* valore al di sotto del quale non dovrebbero verificarsi fenomeni irritativi a naso e gola, sebbene le persone di maggiore sensibilità possano avvertire la presenza di formaldeide anche a concentrazioni inferiori.