

TABELLA DEI PARAMETRI NORMATIVI								
NO2		IN VIGORE	2007	2008	2009	2010	2013	
Limiti UE dal 2010 [1999/30/CE] - in vigore con margine di tolleranza [DM 60 2/4/2002]								
Valore limite per la protezione della salute	media oraria da non superare più di 18 volte		230	220	210	200		µg/m ³
Valore limite per la protezione della salute	media annua		46	44	42	40		µg/m ³
Valore limite per la protezione degli ecosistemi	media annua (espresso come Nox)	30						µg/m ³
Soglia di allarme	media oraria per più di tre ore consecutive	400						µg/m ³
Disposizioni transitorie DM 60 2/4/2002 (fino al 2010)								
Valore limite [DPR 203/24.5.88]	98° percentile		200					µg/m ³
O3								
Limiti UE [2002/3/CE] D.Lgs 183 21/5/2004								
Soglia di informazione	media oraria	180						µg/m ³
Soglia di allarme	media oraria	240						µg/m ³
Livello di riferimento per la protezione della salute umana	media mobile di 8 ore	120						µg/m ³
Livello di riferimento per la protezione della vegetazione	AOT40 calcolato da maggio a luglio	6000						µg/m ³
Livello di riferimento per la protezione delle foreste	AOT40 calcolato da aprile a settembre	20000						µg/m ³ *h
Livello di riferimento per la protezione dei beni materiali	media annua	40						µg/m ³
Valore bersaglio per la protezione della salute	media mobile di 8 ore da non superare più di 25 giorni all'anno in media di 3 anni						120	µg/m ³
Valore bersaglio per la protezione della vegetazione	AOT40 calcolata da maggio a luglio						18000	µg/m ³ *h
Obiettivo a lungo termine per la salute umana	media mobile di 8 ore						120	µg/m ³
Obiettivo a lungo termine per la vegetazione	AOT40						6000	µg/m ³ *h
CO								
[DM 60 2/4/2002]								
Valore limite per la protezione della salute	media di 8 ore	10						mg/m ³
SO2								
[DM 60 2/4/2002]								
Valore limite per la protezione degli ecosistemi	media anno	20						µg/m ³
Valore limite per la protezione della salute	media oraria da non superare più di 24 volte in un anno	350						µg/m ³
Valore limite per la protezione della salute	media 24 ore da non superare più di 3 volte in un anno	125						µg/m ³
Soglia di allarme	media oraria per più di tre ore consecutive	500						µg/m ³
Particolato Sospeso (PM10)								
[DM 60 2/4/2002]								
Valore limite per la protezione della salute	media 24 ore da non superare più di 35 volte in un anno	50						µg/m ³
Valore limite per la protezione della salute	media annua	40						µg/m ³
Benzene								
Limiti UE dal 2010 [2000/69/CE] - in vigore con margine di tolleranza [DM 60 2/4/2002]								
Valore limite per la protezione della salute	media annua		8	7	6	5		µg/m ³