

BOLLETTINO GIORNALIERO DI QUALITA' DELL'ARIA

Dati rilevati dalle ore 1.00 alle ore 24.00 del giorno 28/10/2011 ora solare

Bergamo								
	Zona (d.G.r.5290/07)	SO ₂ µg/m ³	PM10 µg/m ³	PM 2,5 µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	CO 8h mg/m ³	O ₃ µg/m ³	BENZENE µg/m ³
Bergamo Meucci	A1	---	44	34	66	1,4	---	---
Bergamo Garibaldi	A1	11	56	---	70	1,4	---	1,4
Bergamo Goisis	A1	---	---	---	70	0,8	27	---
Ciserano	A1	---	---	---	111	---	---	---
Dalmine	A1	---	39	31	98	1,3	---	1.6
Filago Centro	A1	6	56	---	63	---	---	---
Filago M.	A1	15	---	---	---	---	---	---
Lallio	A1	4	34	---	75	---	---	---
Osio Sotto	A1	---	30	---	54	---	28	---
Ponte S. Pietro	A1	---	---	---	62	---	---	---
Seriate	A1	---	---	31	61	---	---	---
Treviglio	A1	8	43	---	83	2,8	---	---
Villa di Serio	A1	8	---	---	51	---	---	---
Calusco	A2	3	44	33	66	0,9	20	1,1
Costa Volpino	C1	---	---	---	20	---	---	---
Tavernola	C1	---	---	---	46	---	---	---

Tabella di riepilogo NO ₂	numero stazioni in superamento			stato	numero giorni di superamento	
	attenzione	allarme	su totali		valore limite	allarme
Bergamo						

Note per le centrali termiche :

legenda		SO ₂ µg/m ³	PM10 µg/m ³	PM 2,5 µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	CO 8h mg/m ³	O ₃ µg/m ³	BENZENE µg/m ³
	tipo di calcolo	media 24 h	media 24 h	media 24 h	max oraria	max 8h	max oraria	media 24 h
N.D. dato non disponibile --- analizzatore non presente	valore limite	125	50	-	200	10	-	-
	soglia di informazione	-	-	-	-	-	180	-
	soglia di allarme	500 (per 3 h)	-	-	400 (per 3 h)	-	240	-

Il PM10 è la parte di particolato con diametro aerodinamico < 10 µm; dall'analisi della composizione può essere valutato che mediamente, dalle informazioni ad oggi disponibili, il 15% del peso rilevato è di origine terrigena. Il PM 2,5 è la parte del PM10 con diametro aerodinamico <2,5 µm. I valori di riferimento del benzene e del PM 2,5 non fanno riferimento ad un periodo di mediazione giornaliero ma annuale.

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.arpalombardia.it/qaria