

BOLLETTINO GIORNALIERO DI QUALITA' DELL'ARIA

Dati rilevati dalle ore 1.00 alle ore 24.00 del giorno 21/01/2012 ora solare

Bergamo								
	Zona (D.G.R.2605/11)	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	AGG BG	---	49	40	66	1,4	---	---
Bergamo Garibaldi	AGG BG	13	52	---	74	2,3	---	1,3
Bergamo Goisis	AGG BG	---	---	---	71	0,7	66	---
Ciserano	AGG BG	---	---	---	122	---	---	---
Dalmine	AGG BG	---	54	46	112	2,4	---	2.1
Filago Centro	AGG BG	7	63	---	52	---	---	---
Filago M.	AGG BG	5	---	---	---	---	---	---
Lallio	AGG BG	3	45	---	76	---	---	---
Osio Sotto	AGG BG	---	45	---	87	---	46	---
Ponte S. Pietro	AGG BG	---	---	---	71	---	---	---
Seriate	AGG BG	---	---	44	98	---	---	---
Treviglio	AGG BG	4	63	---	85	2,5	---	---
Villa di Serio	AGG BG	---	---	---	48	---	---	---
Calusco	A	1	42	32	88	1,4	58	1,3
Costa Volpino	CD	---	---	---	83	---	---	---
Tavernola	C	---	---	---	47	---	---	---

Tabella di riepilogo NO ₂	numero stazioni in superamento			stato	numero giorni di superamento	
	attenzione	allarme	su totali		valore limite	allarme
Bergamo			15	normale		

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
N.D. dato non disponibile --- analizzatore non presente	tipo di calcolo	media 24 h	media 24 h	media 24 h	max oraria	max 8h	max oraria	media 24 h
	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

BOLLETTINO GIORNALIERO DI QUALITA' DELL'ARIA

Dati rilevati dalle ore 1.00 alle ore 24.00 del giorno 20/01/2012 ora solare

Bergamo								
	Zona (D.G.R.2605/11)	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	AGG BG	---	71	67	91	1,8	---	---
Bergamo Garibaldi	AGG BG	15	81	---	159	3,4	---	3,1
Bergamo Goisis	AGG BG	---	---	---	188	1,3	77	---
Ciserano	AGG BG	---	---	---	159	---	---	---
Dalmine	AGG BG	---	n.d.	n.d.	147	2,6	---	3
Filago Centro	AGG BG	8	64	---	93	---	---	---
Filago M.	AGG BG	12	---	---	---	---	---	---
Lallio	AGG BG	5	70	---	110	---	---	---
Osio Sotto	AGG BG	---	66	---	88	---	56	---
Ponte S. Pietro	AGG BG	---	---	---	117	---	---	---
Seriate	AGG BG	---	---	69	142	---	---	---
Treviglio	AGG BG	5	62	---	108	3,0	---	---
Villa di Serio	AGG BG	---	---	---	75	---	---	---
Calusco	A	2	36	29	65	1,0	64	1,5
Costa Volpino	CD	---	---	---	75	---	---	---
Tavernola	C	---	---	---	93	---	---	---

Tabella di riepilogo NO ₂	numero stazioni in superamento			stato	numero giorni di superamento	
	attenzione	allarme	su totali		valore limite	allarme
Bergamo			15	normale		

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
N.D. dato non disponibile --- analizzatore non presente	tipo di calcolo	media 24 h	media 24 h	media 24 h	max oraria	max 8h	max oraria	media 24 h
	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