

BOLLETTINO N.R.	EMISSIONE	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI				AMBITO
22/2019	03/12/2019	10/12/2019	Dip. Rischi Naturali ed Ambientali				Agglomerato

			lunedì 25/11/2019	martedì 26/11/2019	mercoledì 27/11/2019	giovedì 28/11/2019	venerdì 29/11/2019	sabato 30/11/2019	domenica 01/12/2019
TORINO	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	2	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	68	68	68	68	68	67	66
		civile ³	48	48	48	48	48	48	48
	media annuale	365gg ²	35	35	35	35	35	35	35
civile ³		30	30	30	30	30	30	30	
BORGARO T-SE	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	2	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	54	54	54	54	54	53	52
		civile ³	31	31	31	31	31	31	31
	media annuale	365gg ²	27	27	27	27	27	27	27
civile ³		25	25	25	25	25	25	25	
BEINASCO	media giornaliera	classe ¹	1	2	1	1	2	1	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	59	59	59	59	59	58	57
		civile ³	43	43	43	43	43	43	43
	media annuale	365gg ²	31	31	31	31	31	31	31
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	
COLLEGNO	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	2	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	58	58	58	58	58	57	56
		civile ³	38	38	38	38	38	38	38
	media annuale	365gg ²	32	32	32	32	32	32	32
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	
GRUGLIASCO	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	2	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	59	59	59	59	59	58	57
		civile ³	38	38	38	38	38	38	38
	media annuale	365gg ²	32	32	32	32	32	31	31
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	
MONCALIERI	media giornaliera	classe ¹	1	2	1	1	2	1	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	47	47	47	47	47	47	47
		civile ³	39	39	39	39	39	39	39
	media annuale	365gg ²	30	30	30	30	30	30	30
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	

Le stime comunali di PM10 vengono calcolate a partire dai risultati prodotti dal sistema modellistico di chimica e trasporto utilizzato operativamente da ARPA Piemonte e dai dati di qualità dell'aria osservati dalle stazioni del Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria. Le due tipologie informative sono integrate con una metodologia statistica di assimilazione dati.

I valori di concentrazione così calcolati sono poi assegnati ai territorio comunali tenendo in considerazione le caratteristiche di urbanizzazione degli stessi. Sono pertanto da intendersi come valori medi su area, non direttamente confrontabili con le misure puntuali delle singole stazioni.

1	Il valore di concentrazione stimato sul territorio comunale viene così classificato:	Valore [µg/m ³]	0-25	26 - 35	36 - 50	51 - 100	> 100
		classe	1	2	3	4	5
2	le elaborazioni vengono effettuate sui 365 giorni precedenti il giorno in esame (anno solare)						
3	le elaborazioni vengono effettuate per l'anno civile in corso, a partire dal 01/01 (valore limite per la media annuale 40 µg/m ³ ; n° di superamenti consentito per la media giornaliera: 35 giorni)						

STIME COMUNALI DEL PARTICOLATO PM10

BOLLETTINO N.R.		EMISSIONE	AGGIORNAMENTO			SERVIZIO A CURA DI			AMBITO
22/2019		03/12/2019	10/12/2019			Dip. Rischi Naturali ed Ambientali			Agglomerato
			<i>lunedì</i> 25/11/2019	<i>martedì</i> 26/11/2019	<i>mercoledì</i> 27/11/2019	<i>giovedì</i> 28/11/2019	<i>venerdì</i> 29/11/2019	<i>sabato</i> 30/11/2019	<i>domenica</i> 01/12/2019
NICHELINO	media giornaliera	classe ¹	1	2	1	1	2	1	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	55	55	55	55	55	54	54
		civile ³	39	39	39	39	39	39	39
	media annuale	365gg ²	30	30	30	30	30	30	30
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	
ORBASSANO	media giornaliera	classe ¹	1	2	1	1	2	1	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	54	54	54	54	54	53	52
		civile ³	39	39	39	39	39	39	39
	media annuale	365gg ²	30	30	30	30	30	30	30
civile ³		28	28	28	28	28	28	28	
RIVOLI	media giornaliera	classe ¹	1	2	1	1	2	1	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	54	54	54	54	54	54	53
		civile ³	37	37	37	37	37	37	37
	media annuale	365gg ²	30	30	30	30	30	30	30
civile ³		28	28	28	28	28	28	28	
S.MAURO T.S.E	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	1	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	47	47	47	47	47	47	46
		civile ³	33	33	33	33	33	33	33
	media annuale	365gg ²	28	28	28	28	28	28	28
civile ³		26	26	26	26	26	26	26	
SETTIMO T.S.E	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	2	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	59	59	59	59	59	58	57
		civile ³	39	39	39	39	39	39	39
	media annuale	365gg ²	34	34	34	33	33	33	33
civile ³		29	29	29	29	29	29	29	
VENARIA REALE	media giornaliera	classe ¹	1	3	1	1	3	2	1
	n° di superamenti del valore limite giornaliero	365gg ²	52	52	52	52	52	52	51
		civile ³	35	35	35	35	35	35	35
	media annuale	365gg ²	30	30	30	30	30	30	30
civile ³		28	28	28	28	28	28	28	

Le stime comunali di PM10 vengono calcolate a partire dai risultati prodotti dal sistema modellistico di chimica e trasporto utilizzato operativamente da ARPA Piemonte e dai dati di qualità dell'aria osservati dalle stazioni del Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria. Le due tipologie informative sono integrate con una metodologia statistica di assimilazione dati.

I valori di concentrazione così calcolati sono poi assegnati ai territorio comunali tenendo in considerazione le caratteristiche di urbanizzazione degli stessi. Sono pertanto da intendersi come valori medi su area, non direttamente confrontabili con le misure puntuali delle singole stazioni.

1	Il valore di concentrazione stimato sul territorio comunale viene così classificato:	Valore [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	0-25	26 - 35	36 - 50	51 - 100	> 100
		classe	1	2	3	4	5

2 le elaborazioni vengono effettuate sui 365 giorni precedenti il giorno in esame (anno solare)

3 le elaborazioni vengono effettuate per l'anno civile in corso, a partire dal 01/01

(valore limite per la media annuale 40 mg/m^3 ; n° di superamenti consentito per la media giornaliera: 35 giorni)