

Tavola 1.15 Concentrazioni di PM10 rilevate da alcune stazioni di monitoraggio delle reti provinciali - anno 2012

Stazione	Comune	Campionatore/analizzatore	Media annuale (a)	Numero di superamenti valore limite sulle 24 ore (b)	90.4°percentile (c)	Percentuale di medie giornaliere valide
RETE DI IMPERIA						
Piazza Battisti	Sanremo	continuo raggi beta	21	0	29	84
RETE DI SAVONA						
Regione Cavallo	Albenga	continuo raggi beta	21	0	29	89
Corso Ferrari	Albisola Superiore	continuo nefelometrico	12	0	---	97
Località Mazzucca	Cairo M.	continuo raggi beta	28	20	---	93
Località Bragno	Cairo M.	continuo raggi beta	27	23	---	97
Località Farina	Cairo Montenotte	continuo raggi beta	31	36	---	99
Carcare	Carcare	continuo nefelometrico	27	26	---	93
Cengio	Cengio	continuo nefelometrico	11	0	---	99
Corso Ricci	Savona	continuo nefelometrico	15	0	---	96
Varaldo	Savona	continuo raggi beta	20	1	---	95
Via San Lorenzo	Savona	sequenziale gravimetrico	29	7	---	94
Vado Ligure	Vado Ligure	continuo raggi beta	28	12	---	97
RETE DI GENOVA						
Corso Europa/Via San Martino	Genova	sequenziale gravimetrico	30	6	43	84
Corso Firenze	Genova	sequenziale gravimetrico	17	0	27	83
Multedo - Pegli	Genova	continuo TEOM	22	0	---	92
Quarto	Genova	sequenziale gravimetrico	14	0	25	80
Campo Macera	Rapallo	sequenziale gravimetrico	26	5	36	66
RETE DELLA SPEZIA						
Chiodo/Amendola	La Spezia	sequenziale gravimetrico	26	1	---	93
Fossamastra	La Spezia	sequenziale gravimetrico	29	4	---	97
Maggiolina	La Spezia	sequenziale gravimetrico	24	2	---	96
Piazza Saint Bon	La Spezia	sequenziale gravimetrico	25	0	---	98
Santo Stefano	Santo Stefano Magra	sequenziale gravimetrico	24	1	---	99

Fonte: ARPAL

(a) Il valore limite sulla media annuale è pari a **40 µg/m³** (D.Lgs.155/2010 allegato XI)

(b) Il valore limite sulla media delle 24 ore è pari a **50 µg/m³ da non superare più di 35 volte per anno civile** (D.Lgs.155/2010 allegato XI)

(c) Nel caso in cui la percentuale di medie sulle 24 ore valide sia inferiore a 90 è opportuno valutare il 90.4°percentile, che non deve superare il valore di **50 µg/m³**. Questo perché il n° dei superamenti è molto influenzato dal n° di dati validi considerati