

Tavola 1.15 Concentrazioni di PM10 rilevate da alcune stazioni di monitoraggio delle reti provinciali - anno 2013

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 SAVONA						
Corso Ricci	Savona	continuo nefelometrico	12	0	---	96
Varaldo	Savona	continuo raggi beta	17	4	---	96
Via San Lorenzo	Savona	sequenziale gravimetrico	24	7	---	94
Corso Ferrari	Albisola Superiore	continuo nefelometrico	9	0	---	98
Regione Cavallo	Albenga	continuo raggi beta	18	1	---	99
Località Farina	Cairo M.	continuo raggi beta	25	20	---	99
Località Mazzucca	Cairo M.	continuo raggi beta	24	15	---	97
Località Bragno	Cairo M.	continuo raggi beta	23	14	---	96
Carcare	Carcare	continuo nefelometrico	26	17	---	93
Cengio	Cengio	continuo nefelometrico	11	0	---	98
Vado Ligure	Vado Ligure	continuo raggi beta	22	10	---	97
Quiliano	Quiliano	continuo raggi beta	20	7	---	96
RETE DI GENOVA						
Corso Europa/Via San Martino	Genova	sequenziale gravimetrico	30	19	---	91
Corso Firenze	Genova	sequenziale gravimetrico	17	1	---	93
Multedo - Pegli	Genova	continuo TEOM	20	9	---	96
Quarto	Genova	sequenziale gravimetrico	15	0	23	81
Campo Macera	Rapallo	sequenziale gravimetrico	28	17	---	90
RETE DELLA SPEZIA						
Chiodo/Amendola	La Spezia	sequenziale gravimetrico	23	0	---	92
Maggiolina	La Spezia	sequenziale gravimetrico	22	0	---	92
Fossamastra	La Spezia	sequenziale gravimetrico	26	3	---	98
Piazza Saint Bon	La Spezia	sequenziale gravimetrico	23	0	---	96
Santo Stefano	Santo Stefano Magra	sequenziale gravimetrico	21	0	---	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