

PM10 – medie annuali µg/m³

Zona	Classificazione	Comune	Stazione	Tipo	2018	2019	2020	2021	2022
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Boboli	Fondo	18	18	18	17	19
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Bassi	Fondo	19	18	19	18	21
Agglomerato Firenze	Urbana	Scandicci	FI-Scandicci	Fondo	21	20	20	19	21
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Gramsci	Traffico	30	27	23	22	28
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Mosse	Traffico	24	21	20	21	26
Agglomerato Firenze	Urbana	Signa	FI-Signa	Fondo	22	22	22	20	22
Prato Pistoia	Urbana	Prato	PO-Roma	Fondo	24	23	23	22	23
Prato Pistoia	Urbana	Prato	PO-Ferrucci	Traffico	25	25	24	20	23
Prato Pistoia	Suburbana	Montale	PT-Montale	Fondo	25	23	24	22	26
Prato Pistoia	Urbana	Pistoia	PT-Signorelli	Fondo	19	19	20	19	22
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Arezzo	AR- Repubblica	Traffico	23	23	27	22	24
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Arezzo	AR- Acropoli	Fondo	19	18	19	17	20
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Figline Val d'Arno	FI-Figline	Fondo	25	20	21	20	22
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Capannori	LU-Capannori	Fondo	30	28	29	29	29
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Lucca	LU-San Concordio	Fondo	24	26	24	23	24
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Lucca	LU-Micheletto	Traffico	25	24	26	26	28
Valdarno pisano e Piana lucchese	Suburbana	S. Croce sull'Arno	PI-S. Croce Coop	Fondo/Industriale	24	24	25	24	26
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Pisa	PI-Passi	Fondo	21	22	21	19	21
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Pisa	PI-Borghetto	Traffico	26	25	23	22	23
Costiera	Urbana	Grosseto	GR-URSS	Fondo	18	17	15	16	19
Costiera	Urbana	Grosseto	GR-Sonnino	Traffico	27	24	22	23	25
Costiera	Urbana	Livorno	LI-Carducci	Traffico	23	23	22	20	22
Costiera	Urbana	Livorno	LI-Cappiello	Fondo	17	17	16	16	16
Costiera	Urbana	Livorno	LI-LaPira	Fondo	18	18	17	17	18
Costiera	Suburbana	Piombino	LI-Cotone	Industriale	16	16	15	16	17
Costiera	Urbana	Piombino	LI-Parco 8 marzo	Fondo	17	18	17	18	19
Costiera	Urbana	Carrara	MS-Colombarotto	Fondo	20	19	19	20	21
Costiera	Urbana	Massa	MS-Marina vecchia	Traffico	20	19	19	21	19
Costiera	Urbana	Viareggio	LU-Viareggio	Fondo	22	24	25	24	25
Collinare e montana	Rurale	Chitignano	AR-Casa Stabbi	Fondo	11	10	10	9	10
Collinare e montana	Urbana	Siena	SI-Bracci	Traffico	18	18	18	17	19
Collinare e montana	Urbana	Bagni di Lucca	LU-Fornoli	Fondo	21	23	22	22	25
Collinare e montana	Suburbana	Pomarance	PI-Montecerboli	Fondo/Industriale	12	11	11	11	13
Collinare e montana	Urbana	Poggibonsi	SI-Poggibonsi	Fondo	18	19	18	18	20

Limite di legge PM10: media annuale 40 µg/m³



PM10 – medie annuali µg/m3

Zona	Classificazione	Comune	Stazione	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Boboli	Fondo	26	25	25	23	26	23	20	19	22	18	18
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Bassi	Fondo	34	29	27	22	24	23	20	18	22	19	20
Agglomerato Firenze	Urbana	Scandicci	FI-Scandicci	Fondo	39	35	35	33	29	27	24	20	23	21	22
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Gramsci	Traffico	41	44	43	38	38	36	34	29	31	30	28
Agglomerato Firenze	Urbana	Firenze	FI-Mosse	Traffico	32	42	**	39	38	39	30	23	24	22	22
Agglomerato Firenze	Urbana	Signa	FI-Signa	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	25	26	24	23
Prato Pistoia	Urbana	Prato	PO-Roma	Fondo	34	26	25	38	30	30	27	25	28	26	25
Prato Pistoia	Urbana	Prato	PO-Ferrucci	Traffico	-	32	34	33	35	31	30	25	27	25	24
Prato Pistoia	Suburbana	Montale	PT-Montale	Fondo	42	39	**	**	34	34	29	26	31	28	27
Prato Pistoia	Urbana	Pistoia	PT-Signorelli	Fondo	-	-	-	26	25	24	23	21	23	20	20
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Arezzo	AR- Repubblica	Traffico	33	32	30	27	28	28	27	27	30	25	24
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Arezzo	AR- Acropoli	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	21	23	19	19
Valdarno aretino e Valdichiana	Urbana	Figline Val d'Arno	FI-Figline	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Capannori	LU-Capannori	Fondo	31	29	27	27	31	26	24	29	33	29	31
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Lucca	LU-San Concordio	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	-	**	26	26
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Lucca	LU-Micheletto	Traffico	-	-	-	31	33	33	29	28	32	28	28
Valdarno pisano e Piana lucchese	Suburbana	S. Croce sull'Arno	PI-S. Croce Coop	Fondo/Industriale	30	29	29	30	31	28	27	27	29	26	25
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Pisa	PI-Passi	Fondo	-	-	-	25	26	25	23	21	25	22	22
Valdarno pisano e Piana lucchese	Urbana	Pisa	PI-Borghetto	Traffico	31	29	32	29	29	28	26	25	29	27	27
Costiera	Urbana	Grosseto	GR-URSS	Fondo	17	22	23	18	19	19	17	17	17	17	17
Costiera	Urbana	Grosseto	GR-Sonnino	Traffico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	24
Costiera	Urbana	Livorno	LI-Carducci	Traffico	36	35	32	27	28	27	23	23	25	24	23
Costiera	Urbana	Livorno	LI-Cappiello	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	17	18	18	17
Costiera	Urbana	Livorno	LI-LaPira	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	**	21	19	19
Costiera	Suburbana	Piombino	LI-Cotone	Industriale	-	31	29	27	27	25	23	21	18	16	16
Costiera	Urbana	Piombino	LI-Parco 8 marzo	Fondo	-	-	-	-	-	-	-	**	19	17	17
Costiera	Urbana	Carrara	MS-Colombarotto	Fondo	-	26	24	22	24	24	24	22	23	21	21
Costiera	Urbana	Massa	MS-Marina vecchia	Traffico	-	-	-	-	-	-	-	-	**	22	21
Costiera	Urbana	Viareggio	LU-Viareggio	Fondo	38	35	31	26	30	28	27	24	27	26	26
Collinare e montana	Rurale	Chitignano	AR-Casa Stabbi	Fondo	12	12	11	10	13	13	**	11	11	10	10
Collinare e montana	Urbana	Siena	SI-Bracci	Traffico	-	-	-	-	-	-	-	**	21	21	19
Collinare e montana	Urbana	Bagni di Lucca	LU-Fornoli	Fondo	-	-	-	-	29	28	27	23	25	22	22
Collinare e montana	Suburbana	Pomarance	PI-Montecerboli	Fondo/Industriale	17	15	15	13	15	14	10	8	11	10	11
Collinare e montana	Urbana	Poggibonsi	SI-Poggibonsi	Fondo	-	-	-	-	29	22	18	18	20	18	19

Limite di legge PM₁₀: media annuale 40 µg/m³

0-15	16-20	21-25	26-40	>40
Analizzatore non attivo	-	Efficienza < 90%	**	