

MONITORAGGIO AEROBIOLOGICO DEI POLLINI
Stazioni di: Arezzo, Firenze, Grosseto e Siena
IN PRIMO PIANO:

La pioggia della settimana ha prodotto un contenimento della sola carica dei pollini di Fagaceae; risultano in progressivo aumento in tutta la regione, i pollini di Gramineae e di Olivo, questi ultimi presenti abbondantemente nella stazione di Siena. Le Pinacee si attestano su valori generalmente medi nella prima parte della settimana; le Plantaginaceae mostrano concentrazioni variegata con sporadici valori elevati a Firenze e Siena. Si segnala la presenza di alcuni granuli di Alnus (Betulaceae) per la fioritura della specie viridis (Ontano verde).

Settimana dal 11 Maggio al 17 Maggio 2026

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Amarantaceae (Chenopodiaceae/ Amaranthaceae) (barbabietola, farinaccio, spinacio, amaranto, etc)		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
	Arezzo	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Firenze	0.0	0.8	0.0	1.6	0.0	0.0	1.2	0.0	↑
Grosseto	0.8	0.8	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	↑
Siena	1.2	1.2	0.4	2.8	1.6	0.8	2.4	0.0	↑

Concentrazione bassa	↑	Tendenza in aumento
Concentrazione media	↔	Tendenza stazionaria
Concentrazione alta	↓	Tendenza in diminuzione
nd		non disponibile
assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Betulaceae (ontano betulla)		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
	Arezzo	0.0	0.0	0.8	0.4	0.0	0.0	0.8	0.0
Firenze	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.4	0.4	↑
Grosseto	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4	0.4	↑
Siena	0.0	0.4	0.0	0.4	0.8	0.4	0.4	0.4	↑

Concentrazione bassa	↑	Tendenza in aumento
Concentrazione media	↔	Tendenza stazionaria
Concentrazione alta	↓	Tendenza in diminuzione
nd		non disponibile
assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Compositae (ambrosia, artemisia, altre compositae)		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
	Arezzo	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0
Firenze	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	↑
Grosseto	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	↑
Siena	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	↑

Concentrazione bassa	↑	Tendenza in aumento
Concentrazione media	↔	Tendenza stazionaria
Concentrazione alta	↓	Tendenza in diminuzione
nd		non disponibile
assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Cupressacee /Taxaceae (cipresso, tasso, etc.)		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
	Arezzo	1.6	4.0	5.6	6.0	0.8	0.0	2.8	0.0
Firenze	7.2	9.2	0.8	8.0	3.2	2.4	5.6	0.0	↓
Grosseto	28.3	25.5	4.0	15.1	4.8	0.0	1.6	0.0	↓
Siena	0.8	3.2	3.6	6.4	10.4	0.4	1.2	0.0	↓

Concentrazione bassa	↑	Tendenza in aumento
Concentrazione media	↔	Tendenza stazionaria
Concentrazione alta	↓	Tendenza in diminuzione
nd		non disponibile
assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Fagaceae (quercia, faggio castagno)	Arezzo	52.6	165.8	128.7	126.7	8.4	12.4	110.8	↑
	Firenze	239.5	482.1	13.9	176.5	47.0	12.4	38.6	↑
	Grosseto	108.0	239.5	55.8	73.3	36.3	6.0	35.5	↑
	Siena	128.3	247.4	159.4	104.0	88.1	12.8	48.6	↑

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Gramineae (gramigna orzo, segale, avena granoturco)	Arezzo	39.0	45.8	53.0	71.7	15.9	0.8	94.0	↑
	Firenze	16.3	71.7	4.4	27.1	9.6	8.4	32.3	↑
	Grosseto	12.0	171.3	28.7	24.3	83.7	1.6	84.1	↑
	Siena	13.5	33.9	42.2	18.7	15.5	3.2	57.8	↑

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Oleaceae (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.)	Arezzo	23.1	29.9	27.1	29.5	4.4	0.8	6.0	↑
	Firenze	27.1	29.1	8.0	53.8	21.5	29.9	81.7	↑
	Grosseto	42.2	39.0	4.4	37.9	19.1	1.2	7.2	↑
	Siena	86.9	163.0	137.9	105.6	83.7	66.5	53.0	↔

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Pinaceae (pino, cedro)	Arezzo	90.1	27.9	29.1	21.1	1.6	2.0	11.6	↔
	Firenze	8.0	16.3	4.8	18.3	0.8	0.8	6.0	↔
	Grosseto	34.3	43.8	16.3	16.3	0.8	0.4	2.0	↔
	Siena	5.6	16.3	59.0	15.1	7.6	1.6	5.6	↔

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Plantaginaceae (piantaggine)	Arezzo	0.8	0.8	1.6	0.0	0.4	0.0	0.8	↑
	Firenze	2.4	2.4	0.4	1.2	4.8	1.2	0.8	↑
	Grosseto	0.8	0.8	0.4	1.2	0.8	0.0	0.8	↑
	Siena	0.8	1.2	4.0	0.4	1.2	0.8	1.6	↑

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Poligonaceae (rabarbaro acetosella, grano saraceno)	Arezzo	2.4	2.4	1.2	0.4	1.2	0.0	0.8	↑
	Firenze	1.2	0.8	0.0	0.0	1.2	0.4	0.0	↑
	Grosseto	1.6	0.8	2.0	0.8	0.0	0.0	0.4	↑
	Siena	2.8	1.6	3.6	2.0	0.4	0.4	0.4	↑

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 11	Mar 12	Mer 13	Gio 14	Ven 15	Sab 16	Dom 17	TENDENZA
Urticacee (Ortica e Parietaria)	Arezzo	2.4	4.4	2.4	0.8	0.4	2.0	5.6	↑
	Firenze	4.8	10.4	6.8	5.2	2.4	15.5	26.3	↑
	Grosseto	4.0	4.8	1.6	3.2	0.8	0.4	4.8	↑
	Siena	21.5	15.1	13.5	13.9	7.2	10.0	17.1	↑

	Concentrazione bassa	↑ ↔ ↓	Tendenza in aumento
	Concentrazione media		Tendenza stazionaria
	Concentrazione alta		Tendenza in diminuzione
nd	non disponibile		
	assente		

Predisposizione del bollettino a cura di ARPAT, Area Vasta Sud



Se hai uno smartphone già predisposto, puoi leggere il codice QR qui accanto e memorizzare l'indirizzo Web per consultare gli aggiornamenti settimanali sui pollini.
<https://www.arpat.toscana.it/tools/qrcode>

Puoi ricevere automaticamente la segnalazione dell'uscita di un nuovo bollettino tramite i flussi RSS
<https://www.arpat.toscana.it/bollettini/feed>

I bollettini dei pollini e delle spore fungine sono consultabili anche tramite la APP di ARPAT (<https://www.arpat.toscana.it/app-arpato>)