ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

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

IN PRIMO PIANO:

Dati parziali per la stazione di Firenze. Nella settimana si rilevano in tutta la regione, concentrazioni elevate per le specie tipiche del periodo: Fagaceae, Graminaceae ed Oleaceae. Le Urticaceae sono presenti in concentrazioni medie a Grosseto dove si rilevano anche valori elevati per pollini di Pinaceae.

Settimana dal 28 Aprile al 04 Maggio 2025

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Corylaceae (carpino bianco, nocciolo, carpino nero)	Arezzo	36.7	52.6	44.2	50.2	13.1	13.9	4.4	↓
	Firenze	96.4	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	9.2	10.0	27.9	25.9	20.3	12.8	1.2	↓
	Siena	31.5	6.4	35.5	21.9	23.9	6.0	4.0	↓

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Cupressacee /Taxaceee (cipresso, tasso, etc.)	Arezzo	19.5	53.8	35.5	13.1	15.1	17.9	7.2	↔
	Firenze	20.7	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	4.0	0.4	15.5	5.6	8.8	11.6	4.8	↔
	Siena	34.7	11.2	27.9	13.9	12.0	13.1	2.0	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Fagaceae (quercia, faggio castagno)	Arezzo	279.3	316.4	447.5	280.1	209.6	172.5	165.4	↔
	Firenze	6641.4	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	166.2	305.2	375.7	719.2	369.4	397.7	670.6	↔
	Siena	157.8	109.2	174.9	129.9	181.7	155.4	130.3	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Gramineae (gramigna orzo, segale, avena granoturco)	Arezzo	32.3	76.1	148.6	81.3	96.0	109.6	94.4	↔
	Firenze	49.0	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	10.8	79.3	33.5	87.7	78.1	20.3	19.1	↔
	Siena	39.4	30.7	41.0	48.6	33.9	31.9	21.9	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Moraceae (Morus Alba, Morus Nigra, Broussonetia)		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
	Arezzo	0.4	6.0	2.0	2.0	2.8	1.2	0.4	↓
	Firenze	13.1	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	0.4	0.0	0.8	3.2	3.6	3.2	0.4	↓
	Siena	2.0	1.2	3.6	0.8	3.6	0.4	0.0	↓

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Oleaceae (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.)		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
	Arezzo	50.6	89.3	140.3	82.1	123.9	50.6	42.6	↔
	Firenze	185.3	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	11.2	16.3	39.8	73.3	78.9	25.5	11.2	↔
	Siena	55.0	49.4	122.3	190.9	84.9	61.8	23.9	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Pinaceae (pino, cedro)		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
	Arezzo	5.2	8.8	4.0	8.4	8.4	8.0	13.5	↔
	Firenze	35.1	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	43.8	107.6	160.6	99.6	82.9	47.4	119.5	↔
	Siena	2.4	3.2	5.6	4.4	11.2	10.0	6.4	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Plantaginaceae (piantaggine)		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
	Arezzo	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	↔
	Firenze	0.8	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	0.8	1.2	1.2	1.2	2.0	0.0	1.6	↔
	Siena	0.8	0.4	0.0	0.0	1.2	0.8	0.8	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Platanaceae (platano)	Arezzo	1.6	0.4	0.4	0.0	4.0	1.2	7.2	↓
	Firenze	7.2	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	0.4	0.0	0.4	0.0	3.6	0.8	1.6	↓
	Siena	0.0	0.0	0.4	0.0	1.2	0.0	0.0	↓

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Poligonaceae (rabarbaro acetosella, grano saraceno)	Arezzo	0.8	5.2	4.4	2.0	6.4	8.4	6.4	↔
	Firenze	2.4	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	0.8	6.4	6.4	12.0	3.6	5.2	8.0	↔
	Siena	1.2	1.6	0.8	2.0	3.2	4.8	4.0	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

Numero di pollini per metro cubo d'aria

		Lun 28	Mar 29	Mer 30	Gio 1	Ven 2	Sab 3	Dom 4	TENDENZA
Urticacee (Ortica e Parietaria)	Arezzo	6.0	11.6	12.0	12.0	23.5	12.4	19.1	↔
	Firenze	47.8	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	15.1	27.1	28.3	66.5	73.7	49.4	24.3	↔
	Siena	6.4	6.0	12.4	11.2	13.9	7.2	3.2	↔

	Concentrazione bassa
	Concentrazione media
	Concentrazione alta
nd	non disponibile
	assente

↑	Tendenza in aumento
↔	Tendenza stazionaria
↓	Tendenza in diminuzione

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.

Puoi trovare ulteriori informazioni sull'argomento e scaricare una APP per leggere i codici QR all'indirizzo
http://www.arpat.toscana.it/tools/qr-code

Puoi ricevere automaticamente la segnalazione dell'uscita di un nuovo bollettino tramite i flussi RSS
http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/bollettini/bollettino-settimanale-dei-pollini/bollettino-dei-pollini/RSS

Il bollettino dei pollini è consultabile anche tramite la APP di ARPAT (http://www.arpat.toscana.it/app)