

**MONITORAGGIO AEROBIOLOGICO DEI POLLINI**  
**Stazioni di: Arezzo, Firenze, Grosseto e Lido di Camaiore (LU)**
**IN PRIMO PIANO:**

Nella settimana si segnalano concentrazioni ancora elevate per il polline delle Cupressaceae su tutte le stazioni e per le Salicaceae (Pioppo) su Firenze e Lido. Concentrazioni da basse a medie per il polline di Frassino (Oleaceae), con valori elevati su Grosseto nel fine settimana. Concentrazioni ancora sporadicamente medie ed elevate per le Betulaceae (Ontano) nella stazione di Lido e concentrazioni ancora medie a inizio settimana per le Ulmaceae nella stazione di Arezzo.

**Settimana dal 04 Marzo al 10 Marzo 2019**

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Betulaceae (ontano betulla)		Lun 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
	Arezzo	16.3	12.0	5.6	8.0	5.6	nd	nd	↔
Firenze	4.8	13.9	10.8	10.8	7.2	3.2	4.4	↔	
Grosseto	nd	nd	nd	nd	2.0	1.6	0.8	↔	
Lido di Camaiore	170.1	43.4	23.9	15.9	37.1	33.9	10.4	↔	

	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

Corylaceae (carpino bianco, nocciolo, carpino nero)		Lun 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
	Arezzo	1.2	2.4	1.2	2.0	0.4	nd	nd	↔
Firenze	5.6	2.8	0.4	2.4	0.8	0.4	0.0	↔	
Grosseto	nd	nd	nd	nd	0.0	0.0	0.4	↔	
Lido di Camaiore	1.6	4.0	0.0	0.0	0.4	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

Cupressaceae /Taxaceae (cipresso, tasso, etc.)		Lun 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
	Arezzo	1768.7	1236.8	1228.8	1667.9	1938.1	nd	nd	↔
Firenze	4051.9	4394.5	2825.0	5918.2	2584.8	896.9	2354.1	↔	
Grosseto	nd	nd	nd	nd	632.3	678.2	669.8	↔	
Lido di Camaiore	555.0	1128.0	721.6	0.0	81.7	376.1	497.7	↔	

	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

Gramineae (gramigna orzo, segale, avena granoturco)		Lun 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
	Arezzo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	nd	nd	↔
Firenze	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.4	↔	
Grosseto	nd	nd	nd	nd	0.0	0.0	1.2	↔	
Lido di Camaiore	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	2.4	0.8	↔	

	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 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
<b>Oleaceae</b> (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.)	Arezzo	13.1	10.0	15.9	13.9	4.0	nd	nd	↔
	Firenze	3.6	3.6	6.8	13.5	4.8	2.4	9.6	↔
	Grosseto	nd	nd	nd	nd	20.7	37.5	45.0	↔
	Lido di Camaiore	3.2	2.0	6.0	12.4	0.8	3.2	5.2	↔

	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 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
<b>Pinaceae (pino, cedro)</b>	Arezzo	1.2	1.2	0.0	0.8	0.0	nd	nd	↔
	Firenze	0.8	1.2	1.6	2.0	0.8	3.2	3.2	↔
	Grosseto	nd	nd	nd	nd	0.4	0.0	0.0	↔
	Lido di Camaiore	2.4	2.0	2.0	7.6	2.4	4.4	4.4	↔

	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 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
<b>Salicaceae</b> (pioppo salice)	Arezzo	15.1	19.1	19.1	27.9	29.1	nd	nd	↔
	Firenze	43.8	56.2	69.3	78.5	85.7	30.7	55.4	↔
	Grosseto	nd	nd	nd	nd	7.2	7.2	38.6	↔
	Lido di Camaiore	67.3	66.9	47.8	55.4	62.2	43.4	19.5	↔

	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 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
<b>Ulmaceae</b> (olmo)	Arezzo	37.1	25.9	13.5	11.2	5.2	nd	nd	↔
	Firenze	12.8	13.9	7.6	13.1	18.7	8.8	3.6	↔
	Grosseto	nd	nd	nd	nd	0.8	4.0	1.2	↔
	Lido di Camaiore	0.8	2.4	2.0	6.0	0.8	0.8	3.6	↔

	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 4	Mar 5	Mer 6	Gio 7	Ven 8	Sab 9	Dom 10	TENDENZA
Urticacee (Ortica e Parietaria)	Arezzo	1.2	2.8	1.6	2.0	0.0	nd	nd	↔
	Firenze	1.6	5.6	2.0	6.8	10.0	2.8	6.0	↔
	Grosseto	nd	nd	nd	nd	5.6	5.6	16.7	↔
	Lido di Camaiore	7.6	11.2	4.4	1.6	2.8	7.6	2.4	↔

	Concentrazione bassa	  	Tendenza in aumento Tendenza stazionaria Tendenza in diminuzione
	Concentrazione media		
	Concentrazione alta		
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.

Puoi trovare ulteriori informazioni sull'argomento e scaricare una APP per leggere i codici QR all'indirizzo  
<http://www.arpato.toscana.it/tools/qrcode>

Puoi ricevere automaticamente la segnalazione dell'uscita di un nuovo bollettino tramite i flussi RSS  
<http://www.arpato.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.arpato.toscana.it/app>)