

**Bollettino pollini**  
**Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA**

Mese: dicembre

Periodo: 12.1

Dal: 04/12/2017

Al: 10/12/2017

**Commento settimanale:**

Continuo ad essere molto basse le concentrazioni dei pollini presenti in aria, basso anche il picco di pollinazione delle Urticacee e delle Euphorbiaceae.

**Previsioni dal 11.12.2017 al 17.12.2017**

Non sono previste variazioni significative dello spettro pollinico.

**Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca):** Viste le basse concentrazioni di pollini presenti nell'aria, non sono previsti sintomi per gli allergici ai pollini: non è pertanto necessaria alcuna terapia sintomatica.

Pollini	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 4	mar 5	mer 6	gio 7	ven 8	sab 9	dom 10	media	
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
AMARANTACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
BETULACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Alnus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Betula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
COMPOSITAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Artemisia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CORYLACEAE	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
Carpinus betulus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Corylus avellana	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,0	0,2	↔
EUPHORBIACEAE	0,0	2,7	2,2	0,9	0,0	0,0	1,3	1,0	↔
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fagus sylvatica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Quercus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
GRAMINEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
OLEACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,2	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fraxinus	0,9	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	1,3	0,6	↔
Fraxinus excelsior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fraxinus ornus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ligustrum	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Olea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PINACEAE	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
PLANTAGINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLATANACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
POLYGONACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
SALICACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Populus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Salix	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
ULMACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Celtis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ulmus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
URTICACEAE	0,0	1,8	0,4	2,2	0,0	0,4	1,8	0,9	↔
ALTRI POLLINI - Typhaceae	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	1,3	1,9	0,0	0,0	1,3	1,3	0,8	↔
<b>TOTALE</b>	<b>1,8</b>	<b>6,2</b>	<b>4,9</b>	<b>4,0</b>	<b>0,9</b>	<b>2,7</b>	<b>5,7</b>	<b>3,7</b>	

**Legenda**

Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
Tendenza/valori attesi				
Concentrazione in aumento	↑	↕	↕	↕
Concentrazione stabile	↔	↔	↔	↔
Concentrazione in diminuzione	↓	↕	↕	↕

stazione chiusa

Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologica ISAC\_CNR

**Bollettino spore**  
**Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA**

Mese: dicembre

Periodo: 12.1

Dal: 04/12/2017

Al: 10/12/2017

**Commento settimanale:**

Lo spettro delle spore fungine di Altermaria risulta essere caratterizzato da una diminuzione della concentrazione. Risultano basse anche le concentrazioni delle altre spore.

**Previsioni dal 11.12.2017 al 17.12.2017**

Non si prevedono variazioni significative delle spore di Altermaria.

**Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca):** Viste le basse concentrazioni di Spore fungine, non sono previsti sintomi nei pazienti allergici alle spore.

spore fungine	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 4	mar 5	mer 6	gio 7	ven 8	sab 9	dom 10	media	
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	
ALTERMARIA	0,0	0,9	1,8	3,1	0,9	1,8	3,1	1,6	↔
ARTHRIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,4	0,2	↔
EPICOCCLUM	0,0	1,3	0,4	0,0	0,4	0,4	0,9	0,5	↔
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	↔
OIDIUM	0,0	0,4	0,9	0,0	0,0	1,3	0,4	0,4	↔
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	↔
PLEOSPORA	1,8	0,4	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,4	↔
POLYTHRINCUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIUM	0,0	0,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,3	↔
TORULA	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	1,8	0,0	0,4	↔
<b>TOTALE</b>	<b>1,8</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>2,2</b>	<b>6,2</b>	<b>5,7</b>	<b>4,2</b>	

**Legenda**

Concentrazione:		bassa	media	alta
Tendenza	↑	↔	↔	↓

stazione chiusa

 Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia  
 ARPAM Ascoli Piceno

**Bollettino pollini**  
**Stazione: AP5-Comunanza**

Mese: dicembre

Periodo: 12.1

Dal: 04/12/2017

Al: 10/12/2017

**Commento settimanale:**

Molto basse le concentrazioni dei pollini presenti in aria a seguito dell'abbassamento delle temperature.

**Previsioni dal 11.12.2017 al 17.12.2017**

Non sono previste variazioni significative dello spettro pollinico.

**Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca):**

Vista la bassa concentrazione dei principali pollini, non si attendono per ora sintomi.

Pollini	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 4	mar 5	mer 6	gio 7	ven 8	sab 9	dom 10	media	
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	
ACEFALACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
AMARANTACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
BETULACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Alnus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Betula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
COMPOSITAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Artemisia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
SCORTELLACEAE	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↔
Carpinus betulus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Corylus avellana	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↔
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↔
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fagus sylvatica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Quercus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
GRAMINEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
OLEACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fraxinus	0,0	7,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9	1,3	↔
Fraxinus excelsior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fraxinus ornus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ligustrum	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Olea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PIRACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLANTAGINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLATANACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
POLYGONACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	↔
SALICACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Populus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Salix	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
ULMACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Celtis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ulmus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
URTICACEAE	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	4,4	2,7	1,3	↔
ALTRI POLLINI... Typhaceae	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,0	5,3	0,0	0,9	0,0	0,9	1,0	↔
<b>TOTALE</b>	<b>0,0</b>	<b>10,6</b>	<b>8,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>4,4</b>	<b>5,3</b>	<b>4,2</b>	

Legenda				
Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
Tendenza/valori attesi				
Concentrazione in aumento	↑	↕	↕	↑
Concentrazione stabile	↔	↔	↔	↔
Concentrazione in diminuzione	↓	↕	↕	↓
stazione chiusa				
Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologica ISAC_CNR				

**Bollettino spore**  
**Stazione: AP5-Comunanza**

Mese: dicembre

Periodo: 12.1

Dal: 04/12/2017

Al: 10/12/2017

**Commento settimanale:**

Basse le concentrazioni delle spore fungine di Alternaria, la piovosità evidenzia la presenza di Pleospore.

**Previsioni dal 11.12.2017 al 17.12.2017**

Non sono previste variazioni significative.

**Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca):** Viste le basse concentrazioni di Spore fungine, non sono previsti sintomi nei pazienti allergici alle spore.

spore fungine	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 4	mar 5	mer 6	gio 7	ven 8	sab 9	dom 10	media	
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	dic	
ALTERNARIA	0,0	4,4	1,8	6,2	5,3	0,0	5,3	3,3	↔
ARTHRIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
EPICOCCUM	1,8	6,2	1,8	0,9	0,9	0,0	2,7	2,0	↔
HELMINTOSPORIUM	0,9	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,4	↔
IDIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	↔
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLEOSPORA	5,3	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	↔
POLYTHRINCUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIUM	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	↔
TORULA	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
<b>TOTALE</b>	<b>10,6</b>	<b>12,4</b>	<b>4,4</b>	<b>8,8</b>	<b>7,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,3</b>	

Legenda				
Concentrazione:	↑	bassa	media	alta
Tendenza	↑	↕	↕	↓
stazione chiusa				
Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia ARPAM Ascoli Piceno				