

Clima di Velletri

Scritto da Administrator
Giovedì 28 Agosto 2014 20:27 -

Velletri (332 metri) è una caratteristica cittadina posta su di uno sperone che domina da nord tutta la pianura pontina. La distribuzione annuale della piovosità, registra quantità medie di 1500 mm. Nei mesi di luglio e nella prima metà del mese di agosto, vengono raggiunti i massimi indici di aridità con scarsi apporti piovosi. Le precipitazioni si distribuiscono in prevalenza secondo l'andamento dei rilievi con valori massimi in corrispondenza delle zone più elevate e valori minimi in basso. Questo fenomeno, chiamato stau, è causato dall'ostacolo del rilievo che si contrappone ai venti carichi di umidità provenienti dal vicino Tirreno. Nel processo di risalita del rilievo la massa d'aria si raffredda diminuendo la capacità di trattenere l'acqua in stato di vapore e l'eccedenza precipita in pioggia orografica.

Durante la stagione invernale l'area è interessata anche da masse d'aria fredde, con venti di Tramontana e Grecale. Per quanto riguarda il quadro termico per altezze inferiori ai 300 metri non esistono grosse variazioni di temperatura rispetto a Roma Urbe. In gennaio si rilevano valori minimi addirittura superiori ai 3.0 °C. Qui entrano in gioco le numerose inversioni termiche cui il Lazio è soggetto nel periodo invernale e che porta stazioni poste in pianura a registrare valori di temperatura inferiori rispetto ad analoghe stazioni poste invece in quota. Le temperature massime medie raggiungono i 10.6 °C.

L'estate è abbastanza calda fino ad altezze modeste con valori intorno ai 31,5 °C.

(Mario Cinquegrana per [MNW](#))

Secondo i dati medi del trentennio 1961-1990, la temperatura media del mese più freddo, gennaio, è di +7,2 °C, mentre quella dei mesi più caldo, luglio, si attesta a +24,7 °C.

- Temperatura media gennaio (1961-1990): +7,2 °C
- Temperatura media luglio (1961-1990): +24,7 °C
- Temperatura media annua (1961-1990): +15,3 °C
- Precipitazioni medie annue (1961-1990): nd mm

| TEMPERATURE MENSILI | | | |
|---------------------|-----|------|-----|
| MIN | MAX | MED | |
| MESE | MED | ESTR | MED |

Clima di Velletri

Scritto da Administrator

Giovedì 28 Agosto 2014 20:27 -

| | | | |
|----|------|------|------|
| 1 | 3,8 | -3,0 | 10,6 |
| 2 | 4,0 | -3,0 | 11,3 |
| 3 | 5,7 | -2,0 | 13,9 |
| 4 | 8,4 | 3,0 | 17,8 |
| 5 | 11,7 | 6,5 | 22,8 |
| 6 | 15,3 | 10,0 | 27,9 |
| 7 | 17,9 | 13,5 | 31,4 |
| 8 | 17,9 | 13,6 | 31,3 |
| 9 | 15,4 | 11,0 | 26,5 |
| 10 | 11,8 | 7,0 | 20,8 |

Clima di Velletri

Scritto da Administrator
Giovedì 28 Agosto 2014 20:27 -

| | | | | |
|------|-----|------|------|------|
| 11 | 8,2 | 2,0 | 15,2 | 2 |
| 12 | 5,4 | -0,2 | 12,1 | 1 |
| Anno | | 10,5 | -3,0 | 20,1 |

PRECIPITAZIONI

| MESE | PRECIP | GPIOV |
|------|--------|-------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| Anno | | |

Clima di Velletri

Scritto da Administrator

Giovedì 28 Agosto 2014 20:27 -

(Dati da [Enea](#))

Clima di Velletri

Scritto da Administrator

Giovedì 28 Agosto 2014 20:27 -
