

## ***RILEVAMENTI METEOROLOGICI anno 2008***

Nel mese di settembre 2005 è stata installata presso la Sede Comunale una stazione meteorologica "Vantage Pro2" Davis Instruments, a cura della ditta Meteo System di Zola Predosa (Bo).

La stazione, dotata di tecnologia radio ad ampio spettro, è collegata ad una consolle e ad un personal computer per la gestione, elaborazione e memorizzazione dei dati e consente di tenere costantemente sotto controllo le seguenti informazioni:

- pressione barometrica; temperatura esterna, indice di calore e vento di raffreddamento; umidità esterna; precipitazioni; intensità delle precipitazioni; velocità, direzione e temperatura del vento; punto di rugiada; previsioni per le prossime 12/24 ore in ambito locale.

Sono disponibili i dati riferiti al valore attuale e relativo a ciascuna delle ultime 24 ore; per le precipitazioni, la stazione meteo, inoltre, è in grado di elaborare i dati dei valori attuali, degli ultimi 15 minuti, delle ultime 24 ore, degli ultimi 24 giorni, mesi ed anni.

### **Ecco i dati riferiti ai rilevamenti dell'anno 2008:**

- **Temperatura minima:** -4,1°C in data 31/12/2008
- **Temperatura massima:** +36,6°C in data 04/08/2008
- **Mese con la temperatura media più alta:** luglio 2008 (+26,4°C)
- **Mese con la temperatura media più bassa:** dicembre 2008 (+0,7°C)
- **Temperatura media del 2008:** +14,3°C

Nel corso del 2008, sono stati registrati 18 giorni con una temperatura uguale o superiore a +32°C (agosto 2008) e 8 giorni con una temperatura uguale o minore di 0°C (dicembre 2008).

- **Giorno più piovoso:** 54,9 mm. in data 31/10/2008
- **Mese più piovoso:** 124,7 mm. maggio 2008
- **Totale millimetri di pioggia 2008:** 451,9 mm.
  
- **Vento – velocità più alta:** 56,3 Km/h in data 31/10/2008
- **Vento – velocità media del 2008:** 1,4 Km/h
- **Direzione dominante del vento:** Est-Nord-Est
  
- **Pressione atmosferica più alta:** 1043 hPa in data 17/02/2008
- **Pressione atmosferica più bassa:** 982,6 hPa in data 22/03/2008
  
- **Umidità più alta:** 100% giorni diversi nei mesi di gennaio/febbraio 2008
- **Umidità più bassa:** 12% in data 25/03/2008

Ricordiamo che è possibile consultare alcuni dati della situazione meteo attuale, delle ultime 24 ore e dell'ultimo mese con grafici ed immagini molto semplici nel sito [www.comune.sancesariosulpanaro.mo.it](http://www.comune.sancesariosulpanaro.mo.it)