

La stazione meteo di Alzano Lombardo, online dal Settembre 2006, inizialmente una Lacrosse WS 2305, è stata sostituita con una Davis Vantage Pro 2 Wireless l'11 Novembre 2007. L'apparecchiatura è posta ai piedi del Monte Frontale nel quartiere Alzano Sopra, compreso nel comune di Alzano Lombardo (BG) ad una quota altimetrica di 318mt sul livello del mare. L'installazione ed il posizionamento delle apparecchiature hanno tenuto conto delle norme dettate dall'OMM (World Meteorological Organization - Organizzazione mondiale della meteorologia). L'anemometro è stato posto a circa 10mt da terra nel Giugno 2008 mentre gli altri sensori (pluviometro, igrometro, termometro) sono posti ad un'altezza di 1,90mt da terra in una posizione libera da ostacoli che potrebbero influire negativamente sulle rilevazioni.

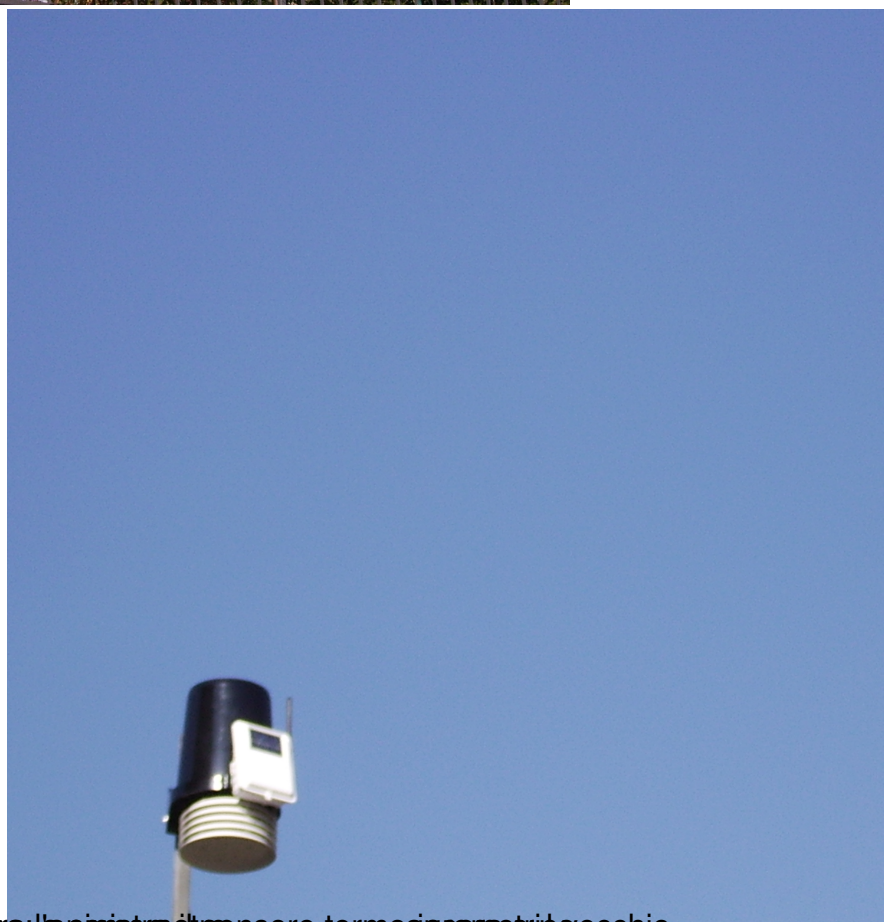
Nel dicembre 2007 è stato realizzato, inoltre, un misuratore dell'altezza neve su tavoletta di legno che è stato posizionato in giardino nelle immediate vicinanze dell'osservatorio meteorologico.

La stazione meteo fa parte della rete di centraline di rilevamento del CML (Centro Meteorologico Lombardo); ogni giorno, 24/24h i nostri dati vengono visualizzati nella cartina realtime con oltre 200 stazioni meteo della Lombardia e di aree limitrofe.

Qui sotto potete visionare alcune immagini relative al posizionamento della stazione meteo... (L'anemometro è stato montato su un sostegno più alto nel Giugno 2008 secondo normativa OMM).



La Stazione Meteo - Visione d'insieme



Particolare del sensore della stazione, a destra: la sonda del sensore termoisolante, vecchio





Il misuratore altezza neve