

## DESRIPTIF DU RESEAU–Granges-lès-Beaumont

Station partenaire propriété de Monsieur Jean-Luc Turc

Edité le 23 janvier 2016

### GEOGRAPHIE & ENVIRONNEMENT DE LA STATION

Pays	Département	Secteur	Altitude	Longitude	Latitude
France	26	Drôme des Collines	155	04° 58' E	45° 03' N

Station météo de plaine située sur un toit dans une zone faiblement urbanisée.

### TECHNIQUE

Marque	Référence	Version	Abri	Logiciel	Transmission
Davis	VP2	Sans fil	Abri VP2 Davis ventilé	Weatherlink	PC / USB Port
Date d'installation	Maintenance				
2002	-				

### QUALITE DES MESURES

Température	Hygrométrie	Pluviométrie	Rayonnement	Vent	Pression
OUI *	OUI *	OUI * Sans réchauffeur	OUI ***	OUI ***	OUI ***

Classification de la qualité des mesures : \*\*\* Très bonne - \*\* Bonne - \* Moyenne

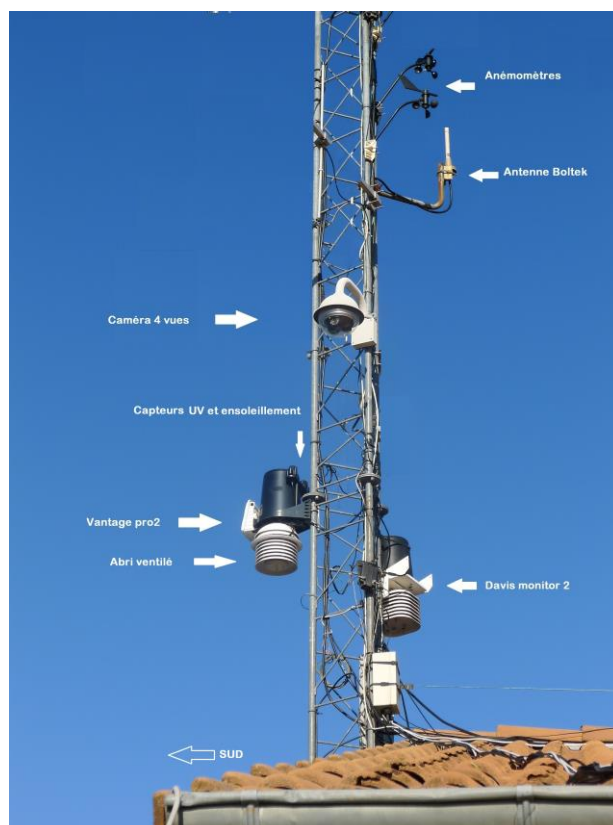
Température, hygrométrie et pluviométrie à 2m au-dessus de la faitière du toit, et à 6,10 m du sol.

Vent mesuré à 14 m du sol.



Du fait du positionnement des capteurs sur un toit et non à 1m50 sur sol gazonné :

- les températures nocturnes peuvent être surestimées de 1 à 2°C (et l'hygrométrie sous-estimée) par nuit claire et peu ventée (la station sera moins influencée par le rayonnement terrestre).
- les températures diurnes peuvent être surestimées de 0.5 à 1°C (et l'hygrométrie sous-estimée) par chaude journée ensoleillée et peu ventée (la station sera influencée par la chaleur emmagasinée par le toit).
- la pluviométrie peut être sous-estimée par temps venté (turbulences liées au toit).





Vue vers le Nord

