

DESRIPTIF DU RESEAU–Crozet - Montoisey

Station partenaire propriété de la Réserve Naturel de la Haute Chaîne du Jura

Edité le 08 juillet 2015

GEOGRAPHIE & ENVIRONNEMENT DE LA STATION

Pays	Département	Secteur	Altitude	Longitude	Latitude
France	01	Jura gessien	1650	5° 57' 42" E	48° 51' 24"N

Station météo située sur un sommet dans le massif du Jura

TECHNIQUE

Marque	Référence	Version	Abri	Logiciel	Transmission
Davis	VP2	Sans fil	Abri Davis	Weatherlink	IP
Date d'installation	Maintenance				
5 juillet 2015	-				

QUALITE DES MESURES

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

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

Température, hygrométrie, pluviométrie et rayonnement mesurés 8 m au-dessus du sol sur un pylône

Vent mesuré à 4 m au-dessus du sol en haut d'un poteau en bois



Du fait du positionnement des capteurs sur un pylône à 8 m du sol et non à 1m50 sur sol gazonné :

- les températures nocturnes peuvent être surestimées de 0,5 à 1,5°C (et l'hygrométrie sous-estimée) par nuit claire et peu ventée (La station sera moins influencée par le rayonnement terrestre).
- la pluviométrie peut être nettement sous-estimée par temps venté (Turbulences liées au vent au sommet du pylône)



Vue d'ensemble – vers le Nord-Ouest



Vue vers le Nord



Vue vers l'Ouest



Vue vers le Nord



Vue vers le Sud