

Fiche station – Réseau Nice Météo 06

Station : Ilonse

Propriété de « La ferme des Villas »

Modèle de station : Davis Instruments Vantage Pro 2 Plus sans-fil avec ventilation active (6163 EU)

Site Internet : <https://ilonse.meteo06.fr>

Date d'ouverture du poste : 30/11/2016

Localisation et environnement de la station

Département	Commune	Altitude	Localisation
06 - Alpes-Maritimes	Ilonse	1 000 mètres	44.029788, 7.101202

Détails de l'emplacement : ISS placé sur un mât de 3 mètres de hauteur sur un terrain assez bien dégagé sur un versant Sud.

Implantation technique

Type d'abri de température et hauteur	Hauteur et type de pluviomètre	Hauteur anémo/girou.
VP2 standard 1,5m	Aérocône VP2 1,7m	1,7m
	Mono-auget depuis 06/08/2021	

Mode de récupération des données

Présence d'un datalogger ?	Raspberry Pi ?	Ondulé ?	Logiciel
WeatherLink USB (Davis)	Oui	Non	Weewx RPI local + réplication

Partage des données

☒ Infoclimat (Static) : lien ☒ ROMMA : lien ☒ E-Metsys : lien ☐ UMR Géoazur (CNRS) : lien

Installation et maintenance

Date	Commentaires
30/11/2016	Installation initiale.
30/06/2018	Calibration du pluviomètre
13/02/2019	Suite à une panne, changement de l'adaptateur micro-USB -> USB&RJ45 qui fait office d'interface entre le Pi Zéro et DTLG USB, port Ethernet et webcam.
07/05/2019	Déplacement de l'ensemble des sondes 70 mètres au Nord-Est pour mise en place d'un nouveau mât de 3 mètres avec anémo/girouette au sommet, et déport de l'ISS de 30 cm par rapport au mât + haubanage.

28/12/2019	Mise en place d'un RPI avec WeeWX en local et réplication SQL pour fiabiliser la climato. Nettoyage de l'abri complet et calibration du pluviomètre.
30/05/2020	Calibration du pluviomètre, remplacement du cône par un aéro-cône, changement de l'abri température
06/08/2021	Changement pluviomètre double-auget par un mono-auget, nettoyage abri

Photos de l'installation

Vers le NORD :



Vers le SUD :



Vers l'EST :



Annexe – Anciennes photos

Premier emplacement jusqu'au 07/05/2019 vers le NORD :



Premier emplacement jusqu'au 07/05/2019 vers l'EST :



Premier emplacement jusqu'au 07/05/2019 vers le SUD :



Premier emplacement jusqu'au 07/05/2019 vers l'OUEST :

