

Tuto Graphweather pour Weather Display

Cre@'Weather: votre station météo en ligne – Site + Applications : www.stations-meteo.eu

1. Téléchargement du logiciel Graphweather:

Le logiciel est à télécharger ici :

http://www.aguilmard.com/wordpress/?page_id=18

Il faut choisir la version V2.0.321 (Français). Puis l'installer. Le mieux est d'installer Graphweather à la racine : C:\Graphweather au lieu de C:\Program Files\Graphweather

2. Configuration du logiciel :

<http://jerome.nguyen1.free.fr/graphweather-wdisplay.htm>

cliquer sur "outils" puis "préférences" ensuite cliquer sur le sous-onglet ".sources de données"

Dans le cadre "Base: plugin..." dans la barre déroulante choisir "CSV.dll" puis cliquer sur "option", là le tableau "options du plugin s'affiche et il faut remplir la feuille comme sur les image ci-dessous:

Donc il faut tout faire comme sur le tableau, donc par exemple choisir "à partir de colonnes séparées" puis écrire sur le cadre blanc: 3 2 1 4 5 0 (avec des espaces entre chaque chiffre) pour la colonne de gauche "correspondance sonde/colonne" pareil, mettre les chiffres comme indiqué sur le tableau: par exemple pour "précipitation absolue" cliquer à côté et mettre le chiffre 16 .

GraphWeather - Options du plugin

Général

- Filtrer les valeurs erronées
- Assemblage virtuel des fichiers sources (uniquement nommés AAAA_MM.csv)
- Ecart pression relative/pression absolue (hPa) :

Format du fichier

- Ignorer la première ligne du fichier source
- Séparateur :

Date/heure des enregistrements

- à partir du timestamp UNIX associé au champ :
- à partir d'une date formatée :
 - Colonne date (et/ou heure) : Format :
 - Colonne heure : Format :
- à partir de colonnes séparées :
 - Indiquer les champs Année Mois Jour Heure Minute Seconde avec des espaces : (mettre 0 si la colonne n'existe pas)
 - Heure des enregistrements :
 - La date intègre le changement d'heure

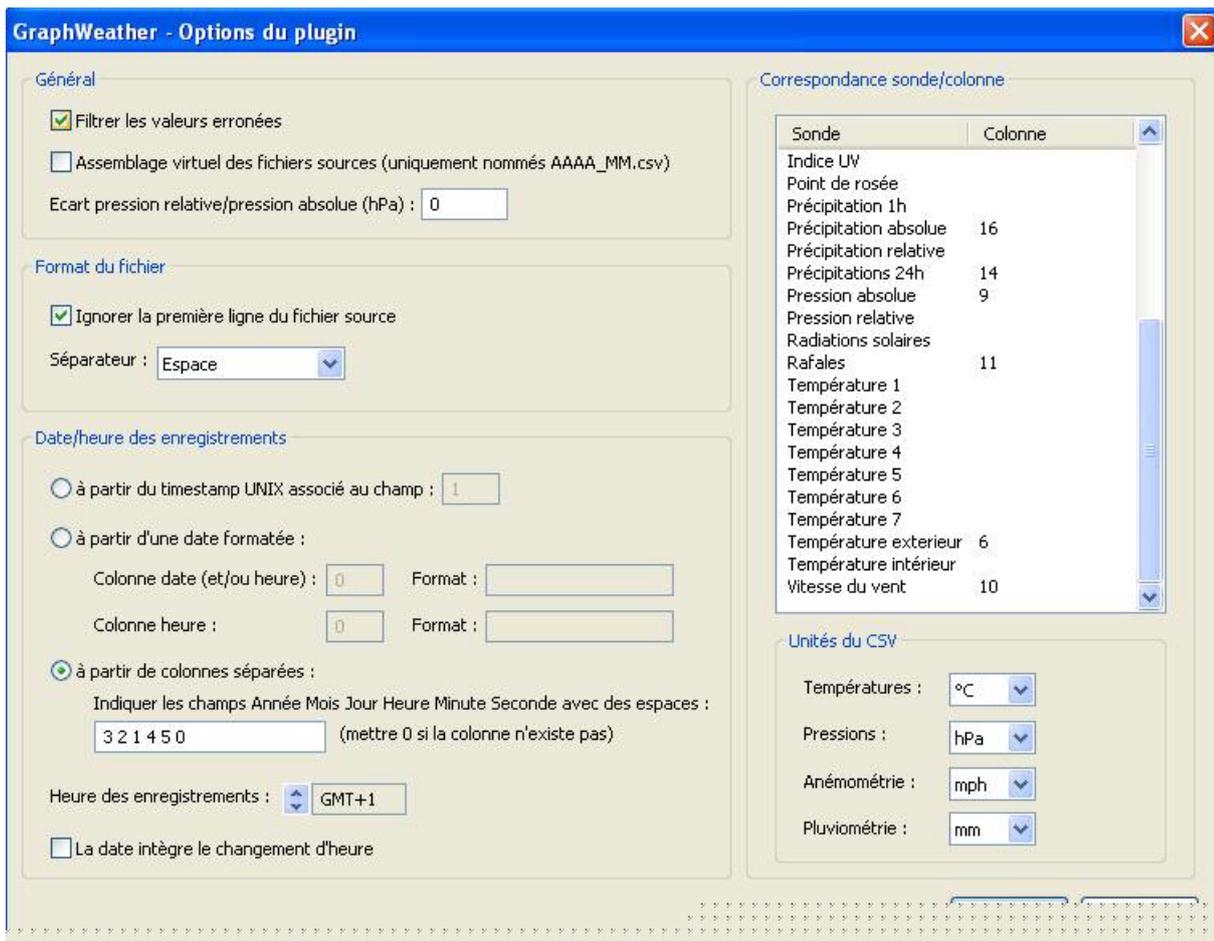
Correspondance sonde/colonne

Sonde	Colonne
Base des nuages	
Direction du vent	12
Facteur vent	17
Humidité 1	
Humidité 2	
Humidité 3	
Humidité 4	
Humidité 5	
Humidité 6	
Humidité 7	
Humidité extérieure	7
Humidité intérieure	
Indice humidex	
Indice UV	
Point de rosée	
Précipitation 1h	
Précipitation absolue	16
Précipitation relative	
Précipitations 24h	14
Pression absolue	9
Pression relative	

Unités du CSV

- Températures :
- Pressions :
- Anémométrie :
- Pluviométrie :

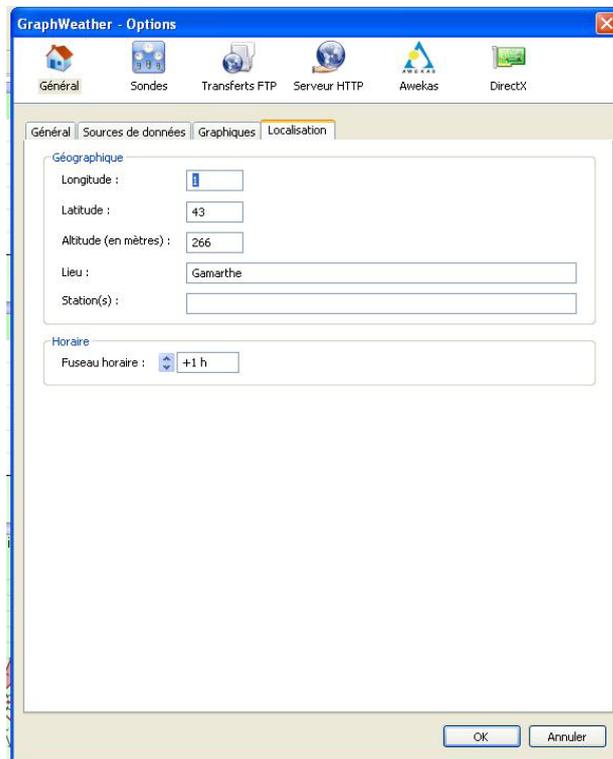
OK Annuler



Quand tout cela est fini cliquer sur "ok"

Vous êtes donc revenu dans le sous onglet "sources de données" et toujours dans le cadre "Base: plugin..." cliquer sur "ajouter" et c'est là que vous allez chercher les fichiers .txt qui doivent se trouver par là: C:\Program Files\wdisplay\logfiles\ et comme l'indique le tutoriel, choisir les fichiers sous forme de XXYYYYlg.txt par exemple pour ce mois-ci ça sera 102011lg.txt mettre également tous les autres fichiers que vous avez sous cette forme là: 092011lg.txt 082011lg.txt 072011lg.txt etc...

- Après en avoir fini avec l'onglet « Sources de données », allez dans celui de « Localisation » et réglez la longitude, latitude et altitude de l'endroit où vous vous trouvez (pour connaître les chiffres : http://fr.wikipedia.org/wiki/Wikip%C3%A9dia:Accueil_principal) puis inscrire le nom de votre ville ou village et le fuseau horaire (+1h).



- Il ne vous reste plus qu'à cliquer sur « **fichier** » et « **nouvel onglet** » pour ouvrir un graphique et lire les données météo.....

Liens

- **Boutique Cre@'Weather**, mini-serveur & Webcam : www.creawether.fr
- **Forum Graphweather** : www.aguilmard.com/phpBB3/