

NOAAcompare (sans base de données)

Modifié par Ben6114 (www.meteo-ticheville.com)
et gégé93(www.meteoneuillysurmarne.fr),
sur la base des scripts de J. Turlier (MétéOzair).

Instructions d'utilisation de l'application

Ce package NOAAcompare modifié, est destiné à remplacer celui créé par J.Turlier.

Les principales améliorations sont :

Lecture **uniquement** des statistiques et NOAA de **Graphweather Version 2 et 3**.

La librairie **Highcharts** en remplacement de **jpggraph** pour les graphs dynamiques.

Les modifications majeures sont :

- 1) La bibliothèque **JavaScript jQuery** et la librairie **Highcharts** pour les graphiques dynamiques seront toujours à la dernière version.
- 2) Ajout de l'humidité pour les tableaux et graphiques mensuels et annuels .
- 3) Ajout de la pression atmosphérique pour les tableaux et graphiques mensuels et annuels .
- 4) Ajout des heures d'ensoleillements et de l'énergie totale récupérée pour les tableaux et graphiques mensuels et annuels .
- 5) Ajout du nombre de jours de vent pour les comparaisons mensuels et annuels.
- 6) Ajout de la température moyenne annuelle et norme annuelle pour les graphiques annuels .
- 7) Pour prévisualiser, visitez :

www.meteo-ticheville.com/NOAA.php

et www.meteoneuillysurmarne.fr/climato.html

Le Zip à décompresser crée 1 répertoire : **NOAAcompare** (qui contient tous les scripts),

Avant toutes choses :

Il est impératif de paramétrer le fichier constantes.inc.php, dans le dossier NOAAcompare avant la première utilisation.

Voir l'aide sur la page suivante.

Et le fichier Normales.TXT à éditer avec vos normes de la ville la plus proche.

Le fichier doit être placé à la racine du dossier Statistics.

Il suffit ensuite d'installer le tout à la racine de votre site.

Pour lancer l'application sur votre site, faire un lien vers : **NOAAcompare/NOAA.php**

Exemple dans la balise **<body>** de votre page vous écrivez :

```
<div>  
<iframe width="1100" height="4500" src="./NOAAcompare/NOAA.php" ></iframe>  
</div>
```

Les scripts qu'on a créé peuvent être copiés, modifiés à volonté.

Ceux de la librairie highcharts restent la propriété de leur éditeur et sont soumis à la licence :

[Creative Commons Attribution-NonCommercial 3.0 License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/). (Utilisation non-commerciale libre)

Bonnes lecture de vos NOAA.

Cordialement,
Ben6114 et gégé93.

Aide pour configurer le fichier : constantes.inc.php

Fichier de configuration pour NOAAcompare
OBLIGATOIRE : supprimer le " # " pour activer la fonction que vous souhaitez appliquer à ce script

OBLIGATOIRE Entrez ici le nom de votre site
exemple : define ("NOM_SITE","Nom de votre ville ");
define ("NOM_SITE","Ticheville ");

choisissez la langue que vous souhaitez utiliser, par exemple :
#define ("LANGUE","IT");
define ("LANGUE","FR");

choix du style appliquer au rendu de ce script
define ('THEME','<script type="text/javascript" src="themes/dark-unica.js"></script>');

OBLIGATOIRE Entrez ici le premier jour/mois/année des enregistrements
define ("PREMIER_JOUR", "1");
define ("PREMIER_MOIS", "1");
define ("PREMIERE_ANNEE", "2005");

OBLIGATOIRE Entrez ici la norme de la température moyenne annuelle de votre ville
define ("TEMPNORME","11.3");
define ("TEMPNORME","10.4");

OBLIGATOIRE Entrez ici le type de fichiers NOAA utilisés
GW pour GraphWeather
define ("TYPE_NOAA", "GW");

OBLIGATOIRE Entrez le chemin du répertoire Statistics de GW par rapport à la racine de votre site.
define ("REP_GW", "../Statistics/");
define ("REP_GW", "../Statistics/");

OBLIGATOIRE Entrez ici si vous possédez une sonde solaire (TRUE ou FALSE)
define ("SONDE_SOL", "TRUE");

OBLIGATOIRE Si vous possédez un fichier contenant les Normales entrez ici TRUE sinon FALSE.
Ce fichier doit s'appeler Normales.TXT et contenir les valeurs sous forme NOAA
Ces valeurs Normales et records sont disponibles sur le site de METEO FRANCE
Respectez la casse des caractères pour « TRUE »
define ("FICHE_NORMALES", "TRUE");

option spéciale mistral : entrez ici TRUE sinon FALSE.

define ("MISTRAL", "FALSE");

Bonnes lecture de vos NOAA.

Cordialement,
Ben6114 et gégé93.